

摘藻堂四庫全書薈要

子部

欽定四庫全書薈要

子部

欽定儀象考成卷一

二

詳校官主事

臣陳木



欽定四庫全書薈要卷一萬九百五

子部

欽定儀象考成卷一

恒星總紀

三垣

二十八宿

近南極星附

恒星全圖

赤道北恒星圖

赤道南恒星圖



恒星總紀

恒星即經星也以其有常不易故名經星

史記天官書紫宮房心權

衡咸池虛危列宿部星此天之五宮坐位也為經不移徙大小有差闊狹有常

經星又各有經

緯度故別之曰恒星其星官名數古今不同漢書天文志經星常宿中外官凡百一十八名積數七百八十三星晉志載吳太史令陳卓始列甘石巫咸三家星官著於圖錄凡二百八十三官一千四百六十四星今皆不見原本隋丹元子步天歌與陳卓數合後此言天官者

皆以步天歌為準康熙十三年監臣南懷仁修儀象志
星名與古同者總二百五十九座一千一百二十九星
比步天歌少二十四座三百三十五星又於有名常數
之外增五百九十七星又多近南極星二十三座一百
五十星近年以來累加測驗星官度數儀象志尚多未
合又星之次第多不順序亦宜釐正於是逐星測量推
其度數觀其形象序其次第著之於圖計三垣二十八
宿星名與古同者總二百七十七座一千三百一十九

星比儀象志多十八座一百九十星與步天歌為近其尤與古合者二十八宿次舍自古皆觜宿在前參宿在後其以何星作距古無明文唐書云古以參右肩為距失之太遠文獻通考載宋兩朝天文志云觜三星距西南星參十星距中星西第一星西法觜宿距中上星參宿亦距中西一星今按觜宿中上星在西南星前僅六分餘而西南星小中上星大則以中上星作距可也若參宿以中西一星作距星則觜宿之黃道度已在參宿

後一度餘即赤道度亦在參宿後三十一分餘今依次
順序以參宿中三星之東一星作距星則觜宿黃道度
恒在參前一度弱與觜前參後之序合其餘諸座之星
皆以次順序無凌躐顛倒之弊又於有名常數之外增
一千六百一十四星近某座者即名某座增星依次分
註方位以備稽考其近南極星二十三座一百五十星
中國所不見仍依西測之舊共計恒星三百座三千八
十三星編為總紀一卷庶星官名數古今不同及黃道

赤道所屬宮次皆展卷瞭然矣

紫微垣

北極五星一太子二帝星三庶子四后宮五天樞外庶
子增三星后宮增一星黃道在午未宮赤道在卯辰宮
四輔四星外增一星黃道在未宮赤道在巳午宮

勾陳六星外增十星黃道在未申宮赤道在丑寅卯辰
亥宮

天皇大帝一星黃道在申宮赤道在亥宮

天柱五星外增六星黃道在申酉宮赤道在子丑宮

御女四星外增一星黃道在未申酉宮赤道在丑寅宮

女史一星外增一星黃道在未宮赤道在寅宮

柱史一星外增二星黃道在申宮赤道在丑宮

尚書五星外增二星黃道在辰巳午宮赤道在寅宮

天床六星外增一星黃道在巳午宮赤道在寅卯宮

大理二星外增一星黃道在未宮赤道在辰巳宮

陰德二星外增一星黃道在未宮赤道在巳宮

六甲六星外增一星黃道赤道俱在未申宮

五帝內座五星外增二星黃道在申宮赤道在酉戌宮
華蓋七星黃道在酉宮赤道在戌宮

杠九星附華蓋為一座外增一星黃道在申酉宮赤道
在酉戌宮

右垣牆七星一右樞二少尉三上輔四少輔五上衛六
少衛七上丞外少尉增二星上輔增二星少輔增一星
上衛增三星少衛增一星上丞增三星黃道在巳午未
申宮赤道在辰巳午未申酉宮

左垣牆八星一左樞二上宰三少宰四上弼五少弼六
上衛七少衛八少丞外上衛增三星少衛增八星少丞
增一星黃道在辰巳酉宮赤道在戌亥子丑寅卯宮
天乙一星黃道在巳宮赤道在辰宮

太乙一星黃道在午宮赤道在辰宮

內廚二星外增二星黃道在午宮赤道在辰宮

北斗七星一天樞二天璇三天璣四天權五玉衡六開
陽七搖光外天樞增三星天璇增八星天權增三星開

陽增二星黃道在巳宮赤道在辰巳宮

輔一星附北斗為一座外增三星黃道在巳宮赤道在辰宮

天槍三星外增四星黃道在巳宮赤道在卯宮

元戈一星外增二星黃道在辰宮赤道在卯宮

三公三星黃道在巳宮赤道在辰宮

相一星外增三星黃道在巳宮赤道在辰宮

天理四星外增一星黃道在午宮赤道在巳宮

太陽守一星外增一星黃道赤道俱在巳宮

太尊一星黃道在午宮赤道在巳宮

天牢六星外增二星黃道在巳午宮赤道在巳宮

勢四星外增十六星黃道在午宮赤道在巳宮

文昌六星外增八星黃道在午未宮赤道在午宮

內階六星外增十星黃道在未宮赤道在午宮

三師三星外增一星黃道在未宮赤道在午宮

八穀八星外增三十四星黃道赤道俱在申宮

傳舍九星外增四星黃道在申酉宮赤道在酉戌亥宮
天廚六星外增二星黃道在戌宮赤道在子丑宮
天棓五星外增十星黃道赤道俱在寅宮

右共三十七座一百六十三星外增一百七十七星

太微垣

五帝座五星外增三星黃道赤道俱在巳宮

太子一星黃道赤道俱在巳宮

從官一星黃道赤道俱在巳宮

幸臣一星黃道赤道俱在巳宮

五諸侯五星外增七星黃道在辰巳宮赤道在辰宮

九卿三星外增九星黃道赤道俱在辰宮

三公三星黃道赤道俱在辰宮

內屏四星外增六星黃道赤道俱在巳宮

右垣牆五星一右執法二上將三次將四次相五上相

外次相增三星上相增二星黃道赤道俱在巳宮

左垣牆五星一左執法二上相三次相四次將五上將

外左執法增一星次相增一星次將增三星上將增二
星黃道赤道俱在辰宮

郎將一星外增二星黃道在巳宮赤道在辰宮

郎位十五星外增三星黃道在巳宮赤道在辰巳宮

常陳七星外增六星黃道在巳宮赤道在辰巳宮

三台六星上台二星中台二星下台二星外上台增七

星中台增三星下台增二星黃道在巳午未宮赤道在

巳午宮

虎賁一星黃道赤道俱在巳宮

少微四星外增八星黃道在巳午宮赤道在巳宮

長垣四星外增九星黃道在巳午宮赤道在巳宮

靈臺三星外增八星黃道赤道俱在巳宮

明堂三星外增六星黃道赤道俱在巳宮

謁者一星外增二星黃道在巳宮赤道在辰宮

右共二十座七十八星外增九十三星

天市垣

帝座一星黃道赤道俱在寅宮

候一星外增五星黃道赤道俱在寅宮

官者四星外增五星黃道赤道俱在寅宮

斗五星外增十四星黃道在寅卯宮赤道在寅宮

斛四星外增三星黃道赤道俱在寅宮

列肆二星外增四星黃道在寅卯宮赤道在寅宮

車肆二星外增二星黃道赤道俱在寅宮

市樓六星外增一星黃道赤道俱在寅宮

宗正二星外增三星黃道赤道俱在寅宮

宗人四星外增四星黃道赤道俱在寅宮

宗二星黃道赤道俱在丑宮

帛度二星外增三星黃道赤道俱在寅宮

屠肆二星外增三星黃道赤道俱在丑寅宮

右垣牆十一星一河中二河間三晉四鄭五周六秦七

蜀八巴九梁十楚十一韓外河間增一星晉增三星周

增十四星秦增一星蜀增二星巴增四星黃道赤道俱

在寅卯宮

左垣牆十一星一魏二趙三九河四中山五齊六吳越
七徐八東海九燕十南海十一宋外魏增八星趙增三
星九河增一星中山增七星齊增八星吳越增七星徐
增四星東海增四星宋增二星黃道赤道俱在丑寅宮
天紀九星外增十四星黃道在寅卯宮赤道在寅宮
女牀三星黃道赤道俱在寅宮

貫索九星外增十三星黃道赤道俱在卯宮

七公七星外增十六星黃道在卯辰宮赤道在寅卯宮
右共十九座八十七星外增一百五十九星

角宿

角宿二星外增十五星黃道赤道俱在辰宮

平道二星黃道赤道俱在辰宮

天田二星外增六星黃道赤道俱在辰宮

周鼎三星黃道在辰巳宮赤道在辰宮

進賢一星外增九星黃道赤道俱在辰宮

天門二星外增十一星黃道赤道俱在辰宮

平二星外增三星黃道在卯辰宮赤道在辰宮

庫樓十星外增一星黃道赤道俱在卯辰宮

柱十一星黃道赤道俱在卯辰宮

衡四星黃道在卯宮赤道在辰宮

南門二星外增二星黃道在卯宮赤道在卯辰宮

右共十一座四十一星外增四十七星

亢宿

亢宿四星外增十二星黃道在卯宮赤道在卯辰宮

大角一星外增一星黃道在辰宮赤道在卯宮

右攝提三星外增三星黃道赤道俱在辰宮

左攝提三星外增三星黃道在卯辰宮赤道在卯宮

折威七星外增六星黃道赤道俱在卯宮

頓頑二星外增一星黃道赤道俱在卯宮

陽門二星黃道赤道俱在卯宮

右共七座二十二星外增二十六星

氐宿

氐宿四星外增二十九星黃道赤道俱在卯宮

亢池四星黃道在辰宮赤道在卯辰宮

帝席三星外增一星黃道赤道俱在辰宮

梗河三星外增五星黃道在卯辰宮赤道在卯宮

招搖一星黃道在辰宮赤道在卯宮

天乳一星外增三星黃道赤道俱在卯宮

天輻二星外增一星黃道赤道俱在卯宮

陣車三星外增二星黃道赤道俱在卯宮

騎官十星黃道赤道俱在卯宮

車騎三星黃道赤道俱在卯宮

將軍一星黃道赤道俱在卯宮

右共十一座三十五星外增四十一星

房宿

房宿四星外增六星黃道赤道俱在卯宮

鈎鈐二星附房宿為一座黃道在寅宮赤道在卯宮

鍵閉一星黃道在卯宮赤道在寅宮

罰三星外增三星黃道在卯宮赤道在寅卯宮

西咸四星外增二星黃道赤道俱在卯宮

東咸四星外增一星黃道赤道俱在寅宮

日一星外增一星黃道赤道俱在卯宮

從官二星外增一星黃道赤道俱在卯宮

右共七座二十一星外增十四星

心宿

心宿三星外增八星黃道赤道俱在寅宮

積卒二星黃道在寅宮赤道在卯宮

右共二座五星外增八星

尾宿

尾宿九星外增一星黃道赤道俱在寅宮

神宮一星附尾宿為一座黃道赤道俱在寅宮

天江四星外增十一星黃道赤道俱在寅宮

傳說一星黃道赤道俱在寅宮

魚一星黃道赤道俱在寅宮

龜五星黃道赤道俱在寅宮

右共五座二十一星外增十二星

箕宿

箕宿四星黃道赤道俱在丑寅宮

糠一星黃道赤道俱在寅宮

杵三星外增一星黃道赤道俱在寅宮

右共三座八星外增一星

斗宿

斗宿六星外增四星黃道赤道俱在丑寅宮

天籥八星外增四星黃道赤道俱在寅宮

天弁九星外增五星黃道赤道俱在丑宮

建六星外增八星黃道赤道俱在丑宮

天雞二星外增三星黃道赤道俱在丑宮

狗二星外增六星黃道赤道俱在丑宮

狗國四星黃道赤道俱在丑宮

天淵三星黃道赤道俱在丑宮

農丈人一星黃道赤道俱在丑宮

鼈十一星黃道赤道俱在丑宮

右共十座五十二星外增三十星

牛宿

牛宿六星外增九星黃道赤道俱在子丑宮

天桴四星外增二星黃道在子丑宮赤道在丑宮

河鼓三星外增九星黃道赤道俱在丑宮

右旗九星外增十二星黃道赤道俱在丑宮

左旗九星外增二十九星黃道赤道俱在子丑宮

織女三星外增四星黃道赤道俱在丑宮

漸臺四星外增六星黃道赤道俱在丑宮

輦道五星外增九星黃道在子丑宮赤道在丑宮

羅堰三星外增一星黃道赤道俱在子宮

天田四星黃道赤道俱在子宮

九坎四星黃道赤道俱在子宮

右共十一座五十四星外增八十一星

女宿

女宿四星外增五星黃道赤道俱在子宮

離珠四星外增一星黃道赤道俱在子宮

敗瓜五星外增三星黃道赤道俱在子宮

瓠瓜五星外增五星黃道赤道俱在子宮

天津九星外增三十八星黃道在亥子宮赤道在子丑

宮

奚仲四星外增七星黃道在子宮赤道在丑宮

扶筐七星外增四星黃道在子丑宮赤道在丑宮

十二國十六星周二星秦二星代二星趙二星越一星

齊一星楚一星鄭一星魏一星韓一星晉一星燕一星

外代增二星黃道赤道俱在子宮

右共八座五十四星外增六十五星

虛宿

虛宿二星外增八星黃道赤道俱在子宮

司命二星黃道赤道俱在子宮

司祿二星外增二星黃道赤道俱在子宮

司危二星黃道赤道俱在子宮

司非二星外增二星黃道赤道俱在子宮

哭二星外增四星黃道赤道俱在子宮

泣二星外增二星黃道在亥子宮赤道在亥宮

離瑜三星外增三星黃道赤道俱在子宮

天壘城十三星黃道赤道俱在子宮

敗曰四星外增一星黃道在子宮赤道在亥子宮

右共十座三十四星外增二十二星

危宿

危宿三星外增十一星黃道在亥子宮赤道在子宮

墳墓四星附危宿為一座外增四星黃道赤道俱在亥宮

蓋屋二星黃道赤道俱在子宮

虛梁四星黃道赤道俱在亥宮

天錢五星外增四星黃道赤道俱在子宮

人四星外增四星黃道在亥子宮赤道在子宮

杵三星外增二星黃道在亥宮赤道在亥子宮

白四星外增五星黃道在亥宮赤道在亥子宮

車府七星外增十九星黃道在戌亥宮赤道在亥子宮

造父五星外增五星黃道在戌宮赤道在亥子宮

天鉤九星外增十六星黃道在酉戌宮赤道在亥子宮

右共十座五十星外增七十星

室宿

室宿二星外增七星黃道赤道俱在亥宮

離宮六星附室宿為一座外增八星黃道赤道俱在亥宮

騰蛇二十二星外增十四星黃道在戌亥宮赤道在亥宮

雷電六星外增八星黃道赤道俱在亥宮

土公吏二星黃道赤道俱在亥宮

壘壁陣十二星外增七星黃道赤道俱在亥子宮

羽林軍四十五星黃道赤道俱在亥子宮

天綱一星黃道在子宮赤道在亥宮

北落師門一星黃道赤道俱在亥宮

鈇鉞三星外增二星黃道赤道俱在亥宮

八魁六星黃道在亥宮赤道在戌亥宮

右共十座一百零六星外增四十六星

壁宿

壁宿二星外增二十三星黃道在戌宮赤道在戌亥宮
天廡三星外增一星黃道赤道俱在戌宮

土公二星外增十一星黃道在戌宮赤道在戌亥宮

霹靂五星外增八星黃道赤道俱在亥宮

雲雨四星外增九星黃道赤道俱在亥宮

鈇鑕五星黃道赤道俱在戌宮

右共六座二十一星外增五十二星

奎宿

奎宿十六星外增二十二星黃道赤道俱在戌宮
王良五星外增五星黃道在酉宮赤道在戌亥宮
策一星黃道在酉宮赤道在戌宮

附路一星黃道在酉宮赤道在戌宮

軍南門一星黃道在酉宮赤道在戌宮

閣道六星外增五星黃道赤道俱在酉戌宮

外屏七星外增五星黃道赤道俱在戌宮

天溷四星外增六星黃道赤道俱在戌宮

土司空一星黃道在亥宮赤道在戌宮

右共九座四十二星外增五十三星

婁宿

婁宿三星外增十五星黃道在酉戌宮赤道在戌宮

天大將軍十一星外增十六星黃道在酉宮赤道在酉
戌宮

右更五星外增五星黃道赤道俱在戌宮

左更五星外增七星黃道赤道俱在酉宮

天倉六星外增十八星黃道在戌亥宮赤道在戌宮
天庾三星外增三星黃道在戌宮赤道在酉戌宮
右共六座三十三星外增六十四星

胃宿

胃宿三星外增五星黃道赤道俱在酉宮

大陵八星外增二十星黃道赤道俱在酉宮

積尸一星黃道赤道俱在酉宮

天船九星外增九星黃道在申酉宮赤道在酉宮

積水一星外增一星黃道在申宮赤道在酉宮

天廩四星外增二星黃道赤道俱在酉宮

天囷十三星外增二十星黃道赤道俱在酉戌宮

右共七座三十九星外增五十七星

昴宿

昴宿七星外增五星黃道赤道俱在酉宮

天阿一星黃道赤道俱在酉宮

月一星外增一星黃道赤道俱在酉宮

卷舌六星外增六星黃道在申酉宮赤道在酉宮

天讒一星黃道赤道俱在酉宮

礪石四星黃道在申宮赤道在申酉宮

天陰五星外增四星黃道赤道俱在酉宮

菊藁六星外增五星黃道在戌宮赤道在酉宮

天苑十六星外增十六星黃道在酉戌宮赤道在酉宮

右共九座四十七星外增三十七星

畢宿

畢宿八星外增十三星黃道赤道俱在申酉宮

附耳一星附畢宿為一座外增一星黃道赤道俱在申

宮

天街二星外增四星黃道赤道俱在申宮

天高四星外增四星黃道赤道俱在申宮

諸王六星外增四星黃道赤道俱在申宮

五車五星外增十八星黃道赤道俱在申宮

柱九星黃道赤道俱在申宮

咸池三星黃道赤道俱在申宮

天潢五星外增二星黃道赤道俱在申宮

天關一星外增六星黃道赤道俱在申宮

天節八星黃道赤道俱在申宮

九州殊口六星外增十星黃道赤道俱在申酉宮

參旗九星外增十一星黃道赤道俱在申宮

九斿九星外增五星黃道赤道俱在申宮

天園十三星外增六星黃道在酉戌亥宮赤道在申酉

戌宮

右共十四座八十九星外增八十四星

觜宿

觜宿三星黃道赤道俱在申宮

司怪四星外增六星黃道赤道俱在申宮

座旗九星外增十一星黃道赤道俱在未宮

右共三座十六星外增十七星

參宿

參宿七星外增三十七星黃道赤道俱在申宮

伐三星附參宿為一座外增二星黃道赤道俱在申宮

玉井四星外增二星黃道赤道俱在申宮

軍井四星外增一星黃道赤道俱在申宮

屏二星黃道赤道俱在申宮

廁四星外增七星黃道赤道俱在申宮

屎一星黃道赤道俱在申宮

右共六座二十五星外增四十九星

井宿

井宿八星外增十七星黃道赤道俱在未宮

鉞一星附井宿為一座外增一星黃道赤道俱在申宮

水府四星外增八星黃道赤道俱在未申宮

天鐔三星外增九星黃道赤道俱在未宮

五諸侯五星外增五星黃道赤道俱在未宮

北河三星外增四星黃道赤道俱在未宮

積水一星黃道赤道俱在未宮

積薪一星外增三星黃道赤道俱在未宮

水位四星外增十一星黃道赤道俱在未宮

南河三星外增十星黃道赤道俱在未宮

四瀆四星外增六星黃道赤道俱在未宮

闕丘二星外增七星黃道赤道俱在未宮

軍市六星外增五星黃道赤道俱在未宮

野雞一星黃道赤道俱在未宮

天狼一星外增五星黃道赤道俱在未宮

金匱要略卷一
丈人二星黃道赤道俱在申宮

子二星外增一星黃道赤道俱在申宮

孫二星外增四星黃道赤道俱在未申宮

老人一星外增四星黃道赤道俱在未宮

弧矢九星外增二十四星黃道在午未宮赤道在未宮

右共十九座六十三星外增一百二十四星

鬼宿

鬼宿四星外增十八星黃道赤道俱在午宮

積尸氣一星外增三星黃道赤道俱在午宮

耀四星外增十一星黃道赤道俱在未宮

外廚六星外增十七星黃道赤道俱在午宮

天記一星外增二星黃道在巳宮赤道在午宮

天狗七星黃道在巳午宮赤道在午宮

天社六星外增五星黃道在辰巳午宮赤道在午宮

右共六座二十九星外增五十七星

柳宿

柳宿八星外增十星黃道赤道俱在午宮

酒旗三星外增五星黃道赤道俱在午宮

右共二座十一星外增十五星

星宿

星宿七星外增十五星黃道赤道俱在午宮

天相三星外增十二星黃道在巳宮赤道在巳午宮

軒轅十七星外增五十七星黃道赤道俱在巳午宮

內平四星外增十一星黃道在午宮赤道在巳午宮

右共四座三十一星外增九十五星

張宿

張宿六星外增四星黃道赤道俱在巳午宮

右一座六星外增四星

翼宿

翼宿二十二星外增七星黃道在辰巳宮赤道在巳宮

右一座二十二星外增七星

軫宿

軫宿四星外增五星黃道在辰宮赤道在辰巳宮

右轄一星附軫宿為一座黃道在辰宮赤道在巳宮

左轄一星附軫宿為一座黃道赤道俱在辰宮

長沙一星附軫宿為一座黃道赤道俱在辰宮

青邱七星外增三星黃道在辰宮赤道在巳宮

右共二座十四星外增八星

總計三垣二十八宿共二百七十七座一千三百一

十九星外增一千六百一十四星按天文步天歌角

宿內柱十五星今少四星氐宿內亢池六星今少二
星騎官二十七星今少十七星心宿內積卒十二星
今少十星斗宿內天淵十星今少七星鼈十四星今
少三星牛宿內天田九星今少五星九坎九星今少
五星女宿內離珠五星今少一星危宿內天錢十星
今少五星人五星今少一星室宿內八魁九星今少
三星壁宿內天廐十星今少七星奎宿內天濶七星
今少三星畢宿內九州殊口九星今少三星井宿內

軍市十三星今少七星共少八十三星星宿內天稷
五星張宿內天廟十四星翼宿內東甌五星軫宿內
軍門二星土司空四星器府三十二星共六座六十
二星今無

近南極星

海山六星外增二星黃道在卯辰宮赤道在巳宮

十字四星黃道在卯宮赤道在辰宮

馬尾三星黃道在辰宮赤道在辰巳宮

馬腹三星黃道在卯宮赤道在辰宮

蜜蜂四星黃道在卯宮赤道在辰宮

三角形三星外增四星黃道在寅宮赤道在寅卯宮

異雀九星黃道在寅宮赤道在寅卯辰宮

孔雀十一星外增四星黃道在丑寅宮赤道在子丑寅宮

波斯十一星黃道赤道俱在子丑宮

蛇尾四星黃道在丑宮赤道在戌亥子宮

蛇腹四星黃道在亥子宮赤道在酉戌宮

蛇首二星黃道在亥宮赤道在酉戌宮

鳥喙七星外增一星黃道在子宮赤道在戌亥宮

鶴十二星外增二星黃道在子宮赤道在亥子宮

火鳥十星外增一星黃道在亥子宮赤道在戌亥宮

水委三星黃道在亥宮赤道在戌宮

附白二星黃道在子宮赤道在酉宮

夾白二星黃道在戌亥宮赤道在申酉宮

金魚五星外增一星黃道在寅酉戌宮赤道在未申宮
海石五星外增三星黃道在辰巳宮赤道在午宮
飛魚六星黃道在卯辰宮赤道在午未宮

南船五星外增一星黃道在卯辰宮赤道在巳午宮
小斗九星外增一星黃道在寅卯宮赤道在辰巳午未
宮

右共二十三座一百三十星外增二十星古無

恒星全圖

唐書天文志蓋天之說一行削蔑為度徑一分其厚半之長與圖等穴其正中植鍼為樞令可環運自中樞之外均刻百四十七度全度之末旋為外規規外大半度再旋為重規以均賦周天度分又距極樞九十一度少半旋為赤道帶天之絃距極三十五度旋為內規乃步冬至日躔所在以正辰次之中以立宿距按渾儀所測甘石巫咸衆星明者皆以蔑橫考入宿距縱考去極度

而後圖之其赤道外衆星疎密之狀與仰視小殊者由
渾儀去南極漸近其度益狹而蓋圖漸遠其度益廣使
然若考其去極入宿度數移之於渾天則一也又赤道
內外其廣狹不均若就二至出入赤道二十四度以規
度之則二分所交不得其正自二分黃赤道交以規度
之則二至距極度數不得其正當求黃赤分至之中均
刻為七十二限據每黃道差數以筴度量而識之然後
規為黃道則周天咸得其正矣今按渾天係圓體圖之

於平面止見其半故渾天不可圖蓋天圖以北極為中

心乃見星座全象然其內外二規亦猶是渾天之法也

渾天家以北極出地常見不隱謂之上規南極入地常

隱不見謂之下規一行蓋天圖以三十五度為內規即

上規之度也

北極出地三十五度

一百四十七度為外規即北極

距下規之度也

古法周天三百六十五度四分度之一則北極距南極為一百八十二度有奇

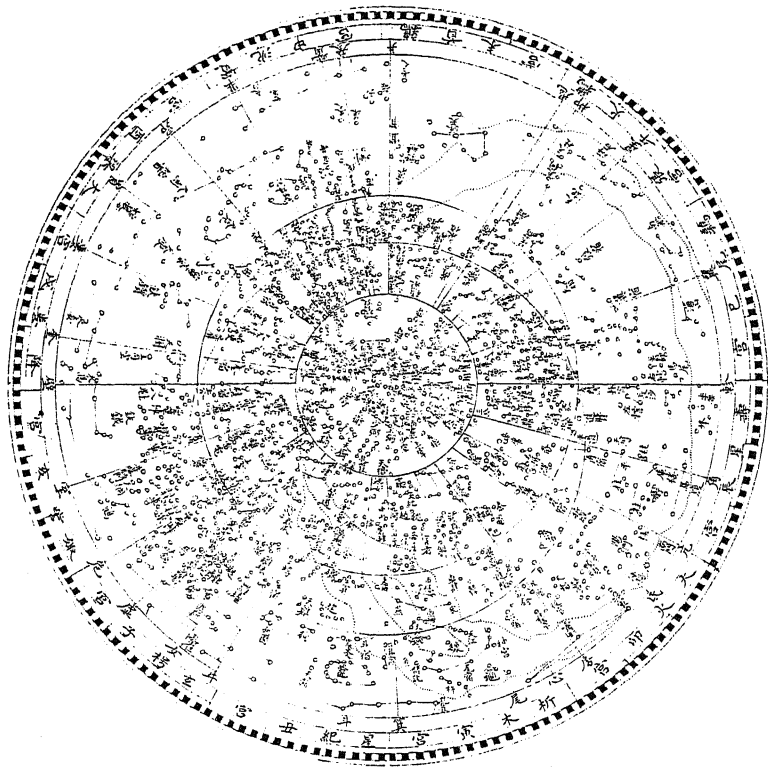
除南極入地三十五度有奇餘一百四十七度

今法周天三百六十度赤道距

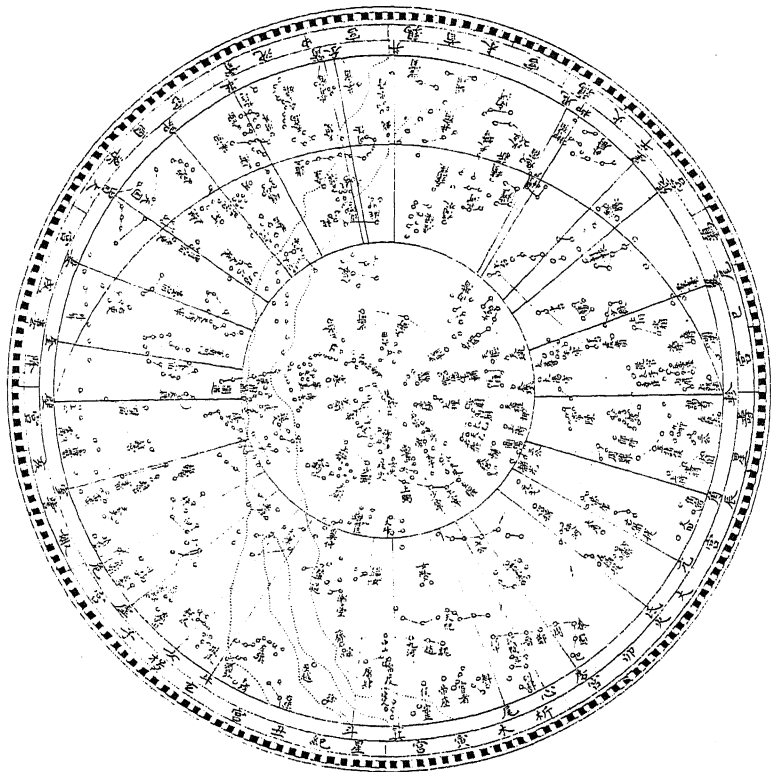
南北極各九十度京師北極出地四十度故以四十度

為內規中國幅隕南至北極出地二十度則北極距下
規一百六十度故以一百六十度為外規其餘悉如一
行之法依新測恒星赤道經緯度著之於圖仍用赤黃
黑三色以存三家之舊又以赤道南北分為二圖則北
極出地二十度以南所見之星座無不備具雖中天所
見星座橫分為二然赤道以南其度漸狹可以補蓋天
星度益廣之失合觀三圖則懸象著明躔離攸次星之
隱見天漢昭回庶幾無遺憾矣

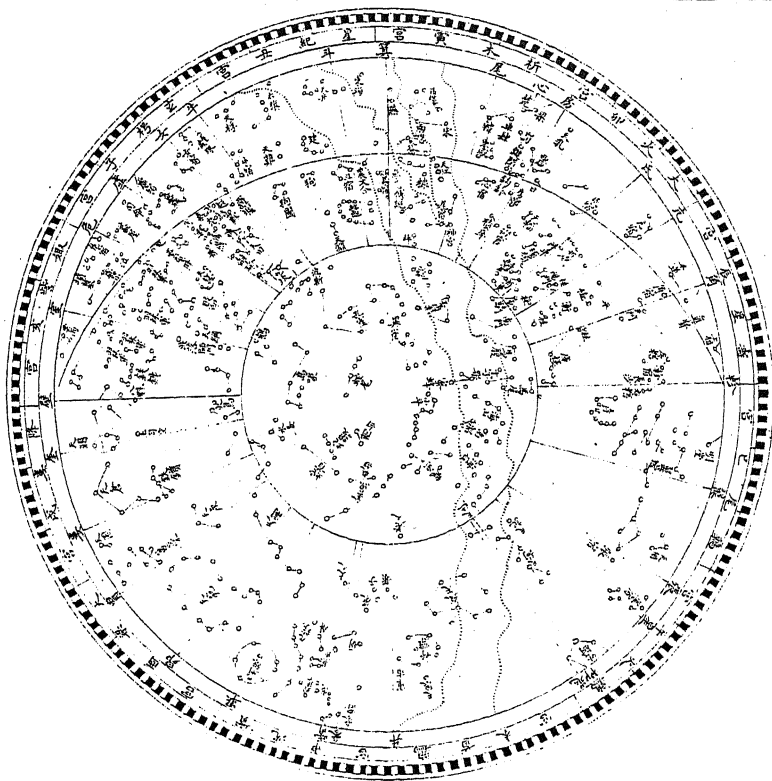
恒星總圖



赤道北恒星圖



赤道南恒星圖



欽定儀象考成卷一

欽定四庫全書卷一萬九百六

子部

欽定儀象考成卷二

恒星黃道經緯度表一

黃道星紀宮

赤道度附

恒星黃赤經緯度表

恒星布列周天古有去極入宿度數入宿即經度也去極即緯度也然黃道度與赤道度不同歲差亦異蓋黃道以黃極為樞赤道以赤極為樞兩道兩極各相距二十三度半故星在兩極之間者黃道屬未宮赤道則屬丑宮星在兩道之間者黃道屬緯南赤道則屬緯北此黃赤不同之極致也恒星循黃道東行每年五十一秒緯度終古不改而經度之差有常赤道與黃道斜交分

至前後南北遠近其差不等兩極之間在黃道為差而東在赤道為差而西兩交之際黃道南者差而入赤道北黃道北者差而出赤道南北歲差不同之極致也今以乾隆九年甲子恒星黃赤經緯度依黃道次序列恒星黃道經緯度表而以赤道經緯附之依赤道次序列恒星赤道經緯度表而以黃道經緯附之各將赤道歲差列於其下黃道以便推算赤道以便測量厯象之用於斯備矣

黃道星紀宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等

斗宿北增二

經丑 〇〇〇〇五
緯北 二四二二八

丑 〇〇〇〇九
南 二〇四六三二

加 五四二五
減 九

六

箕宿四

經丑 〇〇五四八
緯南 一三一七四五

丑 〇〇七〇三
南 三六四六四五

加 一〇一五八
減 一三

三

中山北增四

經丑 〇四七五八
緯北 五四五〇三〇

丑 〇三二二一
北 三一二一三五

加 三四二三
加 一八

四

箕宿二

經丑 〇五九一二
緯南 六二五二一

丑 一〇七五二
南 二九五四〇七

加 五八二七
減 三五

三

孔雀三

經丑 一〇三四四
緯南 三八五四一四

丑 一四六五九
南 六二二二五〇

加 一二五三五
減 五三

五

箕宿三

經丑 一三〇三三
緯南 一〇五九五四

丑 一四七四九
南 三四二八二〇

加 一〇〇四三
減 四九

三

黃道星紀宮恒星

鼈一

孔雀八

宗人東增四

東海

斗宿北增三

屠肆北增二

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

等星

經丑 一三二二三

緯南 二二三六二三

丑 二〇二五七

加 一〇七五一

四

經丑 一三六二一

緯南 四八〇六〇三

丑 三三三三四

加 一四七三二

四

經丑 二一四四九

緯北 二六四四三六

丑 二〇〇三五

加 四五三七

六

經丑 二一六〇三

緯北 三〇三一五六

丑 二〇七三五

加 四七四八

三

經丑 二二三五五

緯北 二四八三九

丑 二三三三八

加 五四二四

六

經丑 二二三二五

緯北 四七四九三〇

丑 一五二一八

加 三七三五

五

斗宿二

鼈十一

孔雀內增一

鼈十

屠肆內增三

東海北增二

中山東增六

經丑

二四四五

丑

三〇二三九

加

五六二七

緯南

二〇四〇一

南

二五三一六

減

一一一五

經丑

二五三五六

丑

三四二五五

加

一〇五一八

緯南

一八五九五〇

南

四二二六三六

減

一三一

經丑

二五六二一

丑

五一二四九

加

一三〇一一

緯南

四一三七〇九

南

六五〇二五七

減

二〇七

經丑

三〇五一二

丑

三四九一六

加

一〇三〇五

緯南

一五二三一五

南

三八四九四八

減

一三三

經丑

三〇七三六

丑

二二二〇四

加

三八三八

緯北

四五二〇〇六

北

二一五二三八

加

五八

經丑

三五五一

丑

三三三三二

加

四六四九

緯北

二二九五三

北

〇〇三四五

加

一一三

經丑

三五三三六

丑

二四三一二

加

三五三七

緯北

五二一三二〇

北

二八四六三三

加

一〇三

六

六

六

六

五

六

四

黃道星紀宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等

中山東增五

經丑 三五七五四
緯北 五三一三一〇

丑 二四四〇二
北 三九四六二五

加 三五一〇
加 一〇五

六

孔雀五

經丑 四〇七三四
緯南 四四〇六一三

丑 七四五〇五
南 六六七八三三

加 一三五一一
減 三〇一

五

孔雀四

經丑 四〇九三二
緯南 三九〇三二三

丑 六五九二七
南 六二二六一九

加 一二五二〇
減 二四三

四

屠肆一

經丑 四一二四九
緯北 四五〇六五五

丑 三一一五五
北 二一四〇四四

加 三八四二
加 一一四

四

織女西增四

經丑 四二〇三九
緯北 五九二四四二

丑 二四三四七
北 三五五八一

加 三二〇三
加 一〇三

五

東海東增四

經丑 四二三三八
緯北 二一七二四

丑 四〇五四六
南 二〇七五〇

加 四七三二
減 一三五

六

東海東增三

孔雀北增三

天弁一

農丈人

鼈二

斗宿北增四

織女西增三

經丑

五〇四一四

丑

四四一三六

加

四七二一

緯北

二二一四三一

南

一〇九三一

減

一四七

六

經丑

五二五一三

丑

八四七二六

加

一三二二一

六

緯南

三七一〇四六

南

六〇二九五〇

減

三二〇

六

經丑

五二五五七

丑

五一八一六

加

四九四五

四

緯北

一四九五〇七

南

八二三五二

減

二〇一

四

經丑

五三一三四

丑

六三九三四

加

一〇一二〇

六

緯南

一二二八一八

南

三五四九三七

減

二三二

六

經丑

五四五四七

丑

七二九五三

加

一〇六〇八

六

緯南

二〇三四四〇

南

四三五四四〇

減

二五一

六

經丑

六〇一〇〇

丑

六三五二四

加

五五四五

六

緯南

〇四一二〇

南

二四〇二〇四

減

二二九

六

經丑

六一四一九

丑

三四一一四

加

三〇〇七

六

緯北

六二四六四〇

北

三九二二二八

加

一一四

六

黃道星紀宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差

等星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等

斗宿一

經丑 六三五四二
緯南 三五四三五

丑 七二四一三
南 二七一三二五

加 五七〇七
減 二四七

五

天弁二

經丑 七一一一四
緯北 一四〇二三〇

丑 七〇三五五
南 九一五五五

加 五〇〇三
減 二三九

五

天弁三

經丑 七三三三二
緯北 一四四六五七

丑 七二三二〇
南 八三〇二五

加 四九四七
減 二四六

五

鼈九

經丑 七五五四八
緯南 一四二四一六

丑 九四二四五
南 三七三七一三

加 一〇二一〇
減 三三六

六

建西增一

經丑 八〇四五六
緯北 二三九一二

丑 八三七四二
南 二〇三五五六

加 五四一九
減 三一二

六

建西增五

經丑 八一一二四
緯北 〇四八三四

丑 八五一五一
南 二二二五一九

加 五五〇二
減 三一八

六

鼈八

建西增四

鼈三

徐西增一

斗宿四

天弁四

建西增六

經丑

八二三四八

丑一〇一五五二

加

一〇二〇一

緯南

一四一三〇八

南三七二四一一

減

三四九

經丑

八三〇五五

丑九一二〇一

加

五四五八

緯北

一〇一三〇

南二二一一一

減

三二五

經丑

八四一五九

丑一一〇九〇五

加

一〇四五七

緯南

一九一六一二

南四二二四五九

減

四〇七

經丑

八四八〇〇

丑七五八一二

加

四六〇八

緯北

二五〇三二六

北一四九〇三

加

二五七

經丑

八四八一二

丑九五〇〇八

加

五六四六

緯南

三二三三二

南二六三四三〇

減

三三九

經丑

八四九四〇

丑八二四五〇

加

四八三二

緯北

一八一三二七

南五〇〇〇四

減

三〇六

經丑

八五四〇四

丑九四〇四五

加

五五一六

緯北

〇〇九一二

南二三〇一五一

減

三三五

五

四

三

五

六

六

六

黃道星紀宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等星

天弁北增一

經丑 八五九。五
緯北 二二。〇二九

丑 八一九三八
南 一二二五六

加 四七一
減 三〇五

六

建西增三

經丑 九〇〇。九
緯北 一三二。〇三

丑 九四一一九
南 二一三八四七

加 五四四一
減 三三四

六

建西增七

經丑 九〇七。一四
緯北 〇一二三三

丑 九五四四六
南 二二五七三七

加 五五一四
減 三三九

五

建北增二

經丑 九五一。〇九
緯北 二〇九二五

丑 一〇三三。〇四
南 二〇五七五七

加 五四二五
減 三五四

六

建一

經丑 九五三。五二
緯北 一四二。一二

丑 二〇三八。〇七
南 二一二四五三

加 五四三五
減 三五五

五

建四

經丑 九五五。四一
緯南 一七四八。八

丑 二二三二。〇五
南 四〇五一。一三

加 一〇三五。二
減 四三六

六

鼈七

孔雀九

天弁北增二

斗宿六

天弁北增三

鼈五

鼈六

緯	經
南	丑
一四二〇〇八	九五七〇九
南	丑
三七二二一〇五	一二二一〇〇五
減	加
四二八	一〇一五五

緯	經
南	丑
五〇四九〇七	九五七一一七
南	丑
七三三一〇六	二二三八二七
減	加
八〇七	一四九二九

緯	經
北	丑
一九三七一六	九五九〇七
南	丑
三三二〇八	九二五〇六
減	加
三三七	四八〇〇

緯	經
南	丑
七〇七五五	一〇〇二二二
南	丑
三一〇一二四七	一一三二四八
減	加
四一四	五八二一

緯	經
北	丑
一九三三二二	一〇〇二二四
南	丑
三三五四九	九二八二七
減	加
三二九	四八〇一

緯	經
南	丑
一六四二一二	二〇二四二六
南	丑
三九四三〇三	一二五九五七
減	加
四四六	一〇三一〇

緯	經
南	丑
一五一五五七	一〇二八二四
南	丑
三八一六四九	一二五四三一
減	加
四四四	一〇二二一

五

四

六

三

六

五

五

黃道星紀宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差

星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等

宗一

經丑 一一二二三七
緯北 四三二七五四

丑 八三九一四
北 二〇一九〇七

加 三九二〇
加 三一〇

五

斗宿五

經丑 一一一五一一〇
緯南 五〇一二二

丑 一二四三〇九
南 二八〇〇二五

加 五七一七
減 四三八

四

天弁五

經丑 一一一五三五
緯北 一六五四一一

丑 一〇四九五〇
南 六〇九二六

加 四八五五
減 三五七

四

宗二

經丑 一一一五四八
緯北 四一〇三二三

丑 八五四一七
北 一七五五一一六

加 四〇一七
加 三一六

四

建二

經丑 一一二五四六
緯北 〇五四三八

丑 二二二〇四七
南 二二〇五〇〇

加 五四四九
減 四三〇

五

織女一

經丑 一一一四二一八
緯北 六一四五三一

丑 七〇三〇七
北 三八三三四三

加 三〇四一
加 二三五

一

天淵二

徐

天淵一

徐北增二

徐南增四

天弁六

建三

經丑 一二〇八四四
緯南 二二〇五四八

丑 一五五八三七
南 四四五四二七

加 一〇六〇八
減 一五四七

四

經丑 一二一一一五
緯北 二六五四四一

丑 一〇五二三三
北 三五三一六

加 一四五二五
加 一三五八

三

經丑 一二一一二六
緯南 二二二六五〇

丑 一六〇五三九
南 四五一五〇二

加 一〇六二三
減 五四九

四

經丑 一二一六二八
緯北 二九一九二七

丑 一〇四四五〇
北 六一七五五

加 四四三四
加 三五四

六

經丑 一二一六四八
緯北 二五二三四五

丑 一一〇六〇五
北 二二三〇七

加 四六〇〇
加 四〇三

六

經丑 一二二九四二
緯北 一六五三三三

丑 一二〇〇五八
南 六〇四一三

加 四八五三
減 四二二

四

經丑 一二二四一四
緯北 一二八五九

丑 一三三八五五
南 二一二三五九

加 五四二九
減 四五七

四

黃道星紀宮恒星

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

等星

天淵三

經丑 一二五八四六
緯南 一八一九五丑 一六二五四四
南 四一〇四三一加 一〇三四〇
減 五五四

四

天弁九

經丑 一三〇二二五
緯北 一八五二四〇丑 一二二一三〇
南 四〇二四九加 四八一〇
減 四三〇

六

狗西增六

經丑 一三二八〇六
緯南 二五二五五丑 一四五七二三
南 二五四〇〇三加 五六一〇
減 五二四

五

齊

經丑 一三二八四四
緯北 四四〇八〇八丑 一〇一九五五
北 二一〇八〇七加 三九〇二
加 三四六

四

天弁八

經丑 一三三一五九
緯北 一八二九二六丑 二二五一三八
南 四二二三三加 四八一七
減 四四〇

六

天弁七

經丑 一三四七一五
緯北 一七三九三六丑 一三一〇五二
南 五一一三七加 四八三二
減 四四六

三

孔雀六

吳越西增二

吳越西增三

蛇尾四

齊北增一

織女三

織女南增一

經丑 一三五六三八
緯南 四四二九〇八

丑 二五四七二四
南 六六四三二二

加 一三八五三
減 九〇五

三

經丑 一四一五二九
緯北 三六二八五一

丑 一一一四五一八
北 一三三四四二

加 四一五八
加 四一六

六

經丑 一四一八五五
緯北 三六一一四五

丑 二一四九五四
北 一三一七五九

加 四二〇四
加 四一七

六

經丑 一四二五〇〇
緯南 五六〇〇〇

子 九五五二三
南 七七二八一四

加 一五五一九
減 一三一七

五

經丑 一四三〇一七
緯北 四五二六二〇

丑 一〇五九〇九
北 二二二〇二九

加 三八三四
加 三五九

五

經丑 一四三一五五
緯北 六〇二三一三

丑 一八五八二六
北 三七二一二三

加 三一二七
加 三一六

五

經丑 一四三二二九
緯北 六〇二二一六

丑 八五八五七
北 三七二〇二七

加 三一二六
加 三一七

五

黃道星紀宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差

星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等

吳越西增一

緯	經
北	丑
三	一
七	四
三	四
六	一
四	五
三	八

北	丑
一	一
四	五
四	九
四	四
二	七
三	四

加	加
四	四
二	一
一	三
三	三

三

建四

緯	經
北	丑
三	一
七	四
五	七
九	二
二	二

南	丑
一	一
五	四
四	〇
二	二
四	二

減	加
五	五
三	三
八	八

六

天弁東增四

緯	經
北	丑
一	一
四	五
二	〇
一	一
七	三
七	七

南	丑
一	一
四	四
二	二
〇	二
〇	〇
八	八

減	加
四	四
九	九
三	三
七	七
一	一
九	九

五

織女內增二

緯	經
北	丑
六	一
二	五
二	〇
三	二
一	一
一	七

北	丑
三	八
九	五
二	七
一	〇
三	五
四	五

加	加
三	三
一	一
四	八

六

織女二

緯	經
北	丑
六	一
二	五
二	〇
六	二
〇	四
五	二

北	丑
三	八
九	五
二	七
五	〇
七	三

加	加
三	三
一	一
五	七

五

漸臺南增五

緯	經
北	丑
五	一
五	五
一	〇
三	二
五	五
八	八

北	丑
三	一
二	〇
一	五
六	〇
三	九
四	九

加	加
三	三
三	四
九	〇
九	九

六

漸臺南增六

漸臺二

波斯一

狗二

狗北增五

建南增八

狗北增四

緯	經
北	丑
五	一
五	五
二	〇
九	四
四	四
八	二
北	丑
三	一
三	〇
二	〇
三	四
二	〇
四	〇

加	加
三	三
三	四
九	一〇

緯	北	丑	經
五六。一四八	丑	一五二。三。	丑
北	三三。五一五	一。〇九四六	丑

加	加
三 四 一	三 三 四 四

緯	南	三	二	二	五	〇	〇	經	丑	一	五	三	七	〇	〇
	南	五	四	三	九	〇	三		丑	二	三	〇	七	四	二

減	加
一	一
一	二
八	二
一	五
〇	六

緯	南	二二六	一七	南	二四五	八二。
經	丑	一五	四五	一九	丑	一七二
						四四八

減	加
六	五
一	五
五	五

緯	經
南	丑
二二一〇五	一五四七四三
南	丑
二四五二五三	一七二六四三

減	加
六	五
一	五
五	四

緯北	經丑
三四八四三	一五五一七
南一八四五	丑一六四三五

減	加
六〇〇	五三二一

緯	經
南	丑
一	一五
五四	五二
三六	四六
南	丑
二四	一七
二六	二八
〇〇	四五

減	加
六	五五
一六	三三

六

六

六

五

五

—

六

黃道星紀宮恒星

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

等星

建五

經丑 一五五三二〇
緯北 四一五四三丑 一六四二四三
南 一八一八〇九加 五三一
減 五五九

五

徐東增三

經丑 一五五九四六
緯北 二八二三四八丑 一四〇六〇一
北 五四一四〇加 四四四七
加 五〇四

六

建六

經丑 一六〇六四九
緯北 六〇八四二丑 一六四三〇四
南 一六二四二三加 五二二八
減 六〇〇

五

吳越南增四

經丑 一六一二四八
緯北 三三二四三二丑 一三四三一七
北 一〇四一四六加 四三〇二
加 四五六

六

吳越

經丑 一六一三三四
緯北 三六一三四八丑 一三二四一三
北 一三三〇〇〇加 四二〇一
加 四四九

三

蛇尾三

經丑 一六一五〇〇
緯南 五八一〇〇〇子 一九三二一三
南 七八四八五〇加 一五一二五
減 一五四〇

五

狗北增三

右旗西增二

天弁東增五

漸臺西增一

右旗西增一

右旗西增三

漸臺一

經 丑 一六二四〇四
緯 北 〇一二二〇

丑 一七四五五五
南 二二一六一三

加 一五四四〇
減 一六二二

六

經 丑 一六四三三四
緯 北 二四二八四五

丑 一五一三三四
北 一五二三一

加 一四六〇八
加 一五二七

五

經 丑 一七二一五一
緯 北 一六三六〇九

丑 一六四二三三
南 五五二三九

加 四八四五
減 五五九

六

經 丑 一七四八五一
緯 北 五九二六三九

丑 一一一〇四〇
北 三六三九〇五

加 三一五七
加 四〇二

四

經 丑 一七五三三〇
緯 北 二六五四一

丑 一五五六五六
北 四二四二五

加 四五一五
加 五四二

六

經 丑 一八〇五〇五
緯 北 二一〇四四四

丑 一六五〇三一
南 一二一〇五

加 四七一三
減 六〇一

六

經 丑 一八〇六三九
緯 北 五九二一五四

丑 一一二二四五
北 三六三五四七

加 三一五八
加 四〇六

四

黃道星紀宮恒星

狗北增一

狗一

漸臺三

漸臺南增四

扶筐三

孔雀七

黃道		赤道		赤道歲差	
宮度	分秒	宮度	分秒	分秒	微星
經丑	一八〇九一二	丑二〇〇七一五	加	五五四四	六
緯南	三〇一五三	南二五一五二二	減	七〇九	六
經丑	一八一六一五	丑二〇一六三九	加	五五四八	六
緯南	三一三〇一	南二五二五五	減	七一一	六
經丑	一八二二〇〇	丑一二二〇一一	加	三四一一	三
緯北	五五〇三二八	北三二二一三五	加	四二六	三
經丑	一八三五六	丑一二三五三二	加	三四二八	六
緯北	五四二八一五	北三一四七五五	加	四三三	六
經丑	一八四六四四	丑五〇三二七	加	二三三二	五
緯北	八一四八四〇	北五八三九三三	加	一五〇	五
經丑	一八五五四八	子五二二一四	加	一一五二一	三
緯南	四五五二三四	南六七〇二四一	減	一二〇〇	三

狗東增一

吳越東增五

右旗西增九

右旗四

蛇尾二

右旗三

吳越東增六

經丑 一九二三〇四
緯南 一五四〇四

丑三一〇六一六
南二三五九〇六

加 五五一〇
減 一七二九

六

經丑 一九二七七八
緯北 三三三二一五三

丑一六二六二八
北一一〇九一三

加 四二五五
加 五五二

六

經丑 一九三八二七
緯北 一七五七三八

丑一八四二〇三
南 四一五一七

加 四八一〇
減 六四〇

六

經丑 一九五一四〇
緯北 二二〇四一七

丑一八二一〇六
南 〇〇九一二

加 四六四八
減 六三二

五

經丑 一九五五〇〇
緯南 六〇〇〇〇〇

亥三一三三七
南七八五九五五

加 一三一五九
減 一八一六

五

經丑 二〇〇二二一
緯北 二四五〇五四

丑二八〇八〇八
北 二三七一二

加 四五五二
加 六二七

三

經丑 二〇〇八三三
緯北 三四一三二七

丑一六五五〇五
北 一一五五〇六

加 四二三九
加 六〇二

六

黃道星紀宮恒星

右旗西增八

孔雀十一

右旗南增十

右旗西增七

天雞西增一

齊東增二

黃道		赤道		赤道歲差		等星
宮度	分秒	宮度	分秒	分秒	微	
經丑	二〇二二二一	丑	一九一〇三七	加	四八〇一	六
緯北	一八二二四六	南	三四六〇	減	六四九	
經丑	二〇一四一三	子	一二七三九	加	一二三四六	二
緯南	三六一一八	南	五七二九二	減	一〇四四	
經丑	二〇一四二四	丑	二〇一四五七	加	五〇二八	六
緯北	一〇五八二一	南	一一〇五四九	減	七一	
經丑	二〇二四五五	丑	一九一九一一	加	四七五三	六
緯北	一八四六一〇	南	三二一一〇	減	六五二	
經丑	二〇三八五六	丑	三一三一五一	加	五二二九	六
緯北	五〇五五四	南	一六五一〇八	減	七三六	
經丑	二〇四五〇八	丑	一六〇三三〇	加	三九二〇	六
緯北	四三〇七四五	北	二〇四七五三	加	五四三	

右旗內增四

齊東增三

天雞一

右旗八

漸臺南增三

天雞二

吳越東增七

經丑二〇四八三五
緯北二三三四〇〇

丑一九〇〇三七
北一二六五五

加
四六一七
六四五

六

經丑二一〇五二四
緯北四三一五一〇

丑二一六二七五六
北二〇五七二七

加
三九一八
五四九

五

經丑二一〇五二九
緯北五一二六

丑二一五八一九
南一六四一四三

加
五二二三
七四四

五

經丑二一六四七
緯北一四二三〇三

丑二〇四六一七
南七三四三一

加
四九一六
七二一

三

經丑二一〇一八
緯北五四三三〇二

丑一四二五五二
北三二〇七五九

加
三四二五
五〇九

六

經丑二一〇一四一
緯北一二七〇二

丑二二五一一二
南二〇二一〇四

加
五三四一
八〇二

六

經丑二一三三〇四
緯北三三三二〇五

丑一八一二〇五
北一一二四二〇

加
四二五二
六二八

六

黃道星紀宮恒星

輦道一

右旗七

漸臺北增二

右旗六

狗國一

右旗五

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

等星

經丑二一三九四六

丑一一五三〇三

加二七四九

緯北六六一三〇六

北四三三七三六

加四一六

經丑二一五四四六

丑一一〇二〇四

加四八二八

緯北一六四二〇〇

南五一一四一

減七二六

經丑二一五五四六

丑三三六四九

加三一三五

緯北六〇〇二二一

北三七三五二四

加四五二

經丑二一五五四八

丑二〇四七三五

加四七五四

緯北一八二五二一

南三二九二〇

減七二〇

經丑二二一四四六

丑二五〇〇五〇

加五六〇五

緯南五二二五五

南二六五七〇二

減八四四

經丑三二一五四七

丑二〇五一三五

加四七二一

緯北二〇〇二五九

南一四九五八

減七二一

三

五

六

六

六

六

六

狗國四

左旗西增三

齊東增四

右旗東增六

左旗西增二

漸臺四

天雞東增二

緯南

六二六三四

南

二七四八五八

減

八五〇

五

緯北

三八三一二五

北

一六二七二七

加

六二八

六

緯北

四四四九二六

北

二二四〇三三

加

六〇一

六

緯北

一九四六二九

南

二〇三二三

減

七三〇

六

緯北

三八三一八

北

一六二八〇七

加

六三〇

六

緯北

五八〇三五四

北

三五四三一六

加

五一

五

緯北

一二二五二〇二

南

一九四〇〇八

減

八三一

六

黃道星紀宮恒星

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

狗國二

經丑二二五八六
緯南五二四四四

丑二五四九〇二
南二六五一二四

加一五五四
減九〇一

五

扶筐二

經丑二二〇九五六
緯北七九四四四

丑七二一三三
北五六五一二五

加一五五四
加二三八

五

右旗一

經丑二二二五八
緯北二八四二三〇

丑二〇二二四五
北六五一二〇

加四四二九
加七一二

四

孔雀東增四

經丑二二一五〇〇
緯南三九一五〇〇

子七二一二三
南五九四四五六

加一一四〇七
減一二三一

四

右旗東增五

經丑二二二六二〇
緯北二〇三一〇四

丑二一五二三九
南一一二〇〇

加四七〇八
減七四三

六

狗國三

經丑二二三二八三〇
緯南七〇三四八

丑二二六四二一五
南二八二三三四

加五六三一
減九一八

五

左旗西增四

左旗西增五

右旗南增十一

右旗二

波斯九

齊東增八

天雞東增三

經丑二三三三四三

緯北四一一六二七

丑二八三二五四

北一九一七五一

加四〇〇一

加六三五

六

經丑二三五二一二

緯北四一二三四三

丑一八四五二三

北一九三六二三

加三九五五

加六三八

六

經丑二四〇三二六

緯北一〇〇五二〇

丑二四一〇〇五

南一一二三四三

加五〇二九

減八二八

五

經丑二四一三五六

緯北二六三〇四四

丑二一三七四二

北四五〇〇〇

加四五一〇

加七三七

五

經丑二四二五〇〇

緯南三三四〇〇〇

子五五七四七

南五四〇八一六

加一〇九一七

減一二〇五

六

經丑二四三二三六

緯北四七四六三五

丑一八〇三五九

北二五四九二五

加三七二五

加六二四

六

經丑二四四二四九

緯北五〇八二三

丑二五五一四五

南一六〇八〇二

加五二〇一

減九〇一

六

黃道星紀宮恒星

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

等星

左旗西增六

經丑二四五二五九
緯北四一三四二八

子丑一九三二二八
北一九四六〇三

加
加
三九五四
六五四

五

孔雀十

經丑二四五六一
緯南四六五六二一

子丑一六〇七四二
南六六二八〇二

加
減
一一八三三
一四四九

三

波斯十

經丑二四五七〇
緯南三三四五〇〇

子丑六四三四五
南五四〇五三二

加
減
一〇九〇一
一二一九

六

齊東增七

經丑二五〇一四五
緯北四六二五四〇

丑丑一八四二〇二
北二四三三三一

加
加
三七五八
六三九

六

波斯二

經丑二五一七〇〇
緯南二七五五〇〇

子丑四三八二五
南四八二三五七

加
減
一〇五二五
一一四二

三

右旗九

經丑二五一八〇二
緯北一二〇五一

丑丑二五〇二四九
南九一三三三

加
減
四九四四
八四四

五

輦道二

右旗東增十二

波斯八

波斯十一

齊東增五

輦道南增八

齊東增六

經	丑	二五八二一
緯	北	六二〇〇一三
加		三〇五九
減		五三〇

經	丑	二五二九五四
緯	北	一二二四一〇
加		四九三六
減		八四六

經	丑	二五三五〇〇
緯	南	三六〇〇〇〇
加		一一〇〇四
減		一二五三

經	丑	二五三七〇〇
緯	南	三三五三〇〇
加		一〇八四二
減		一二三五

經	丑	二五五七三四
緯	北	四五五四二〇
加		三八一一
減		六五三

經	丑	二六〇三四七
緯	北	五〇五七三〇
加		三六〇一
減		六三二

經	丑	二六一〇四九
緯	北	四六二八三七
加		三七五六
減		六五四

黃道星紀宮恒星

牛宿西增一

左旗西增一

左旗西增七

扶筐一

河鼓西增九

輦道東增二

黃道
宮度分秒赤道
宮度分秒赤道歲差
分秒微

等星

經丑二六二一九

丑二六五四三九

加五一二一
九二〇

六

緯北六四四三二

南一四一九二〇

減九二〇

六

經丑二六一四四二

丑二二二四三三

加四一二三

五

緯北三七二七〇九

北一五五四一一

加七三二

五

經丑二六二〇五〇

丑二〇五〇〇九

加四〇〇八

六

緯北四〇四九二六

北一九一三五一

加七二〇

六

經丑二六二八三六

丑九二六四五

加一七四九

五

緯北七七四五〇〇

北五五一七一九

加三二四

五

經丑二六二九一五

丑二三一七二七

加四四二八

六

緯北二八二二〇四

北七〇〇一七

加八〇九

六

經丑二六三一一九

丑一六一五三〇

加三一〇七

六

緯北六〇四二五五

北三八四三二三

加五四七

六

輦道北增一

河鼓北增二

河鼓北增三

天桴四

輦道三

蛇尾一

牛宿西增二

經丑二六三一二六

丑一三三三二八

加

二五五一

緯北六八五二二二

北四六三八一二

加

四五〇

六

經丑二六三七〇三

丑二二三二五二

加

四二五四

緯北三三〇二〇八

北一一三六五七

加

七五五

六

經丑二六三七二〇

丑二二三三七二〇

加

四三〇二

緯北三三三九二四

北一一一四三九

加

七五六

六

經丑二六五一五四

丑二四五一〇

加

四六三九

緯北二一三三三三

北〇二一五四

加

八四一

三

經丑二六五九二一

丑一六五二〇二

加

三一四四

緯北五九三六二〇

北三七四一四三

加

五五九

六

經丑二七〇五五八

戌二二九四七

加

四一四八

緯南六四三一三七

南七八四一二二

減

二〇一八

三

經丑二七一四二七

丑二七四八〇五

加

五一〇〇

緯北七三一四五

南一三二一三三

減

九三七

六

黃道星紀宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等星

天桴三

經丑 二七二七八
緯北 二〇四三三三

丑 二五二三三八
南 〇二二三七

加 四六五三
減 八五一

六

河鼓三

經丑 二七二二〇八
緯北 三一六五二

丑 二二三三〇四七
北 一〇〇〇三一

加 四三二九
加 八一四

三

牛宿西增三

經丑 二七二三〇一
緯北 八三四四〇

丑 二七四四三一
南 一二一八一〇

加 五〇三九
減 九三七

六

左旗一

經丑 二七三〇一六
緯北 三八四九五二

丑 二二〇九一四
北 一七二六三六

加 四〇五一
加 七四六

五

河鼓北增一

經丑 二七三三三三
緯北 三四〇〇〇六

丑 二二〇九一二
北 一二四二三九

加 四二三三
加 八〇七

六

左旗二

經丑 二七三八二三
緯北 三八一五一七

丑 二二二二四五
北 一六五三三三

加 四一〇二
加 七五二

五

輦道南增七

河鼓二

牛宿西增九

河鼓北增四

牛宿西增四

河鼓東增五

河鼓一

經丑二七四。三七
緯北四九。〇。三一

丑二。〇。四四一
北二七二六二三

加
三六五二
七。五

三

經丑二八。八二四
緯北二九一九二一

丑二四三二五六
北八一二二六

加
四四。五
八三四

一

經丑二八一。一
緯南二。〇。三二三

子。〇。四四三。〇
南二二三四三七

加
五三五九
一。三二

六

經丑二八二。一九
緯北三二一九四九

丑二四。九。二
北一一一五三

加
四三。六
八二六

六

經丑二八二。一五八
緯北七二七。四

丑二八五六四。〇
南一三三二二

加
五。四五
九五九

六

經丑二八三八。一
緯北三。〇。五一二。〇

丑二四四。二九
北九四七四八

加
四三三五
八三六

六

經丑二八五一四四
緯北二六四四二。〇

丑二五四。三八
北五四七四八

加
四四五四
八五四

三

黃道星紀宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等星

牛宿三

經丑二八五五二八
緯北七一一三八

丑二九三二四五
南一三二〇二〇

加一〇五〇五六
減一〇〇九

六

河鼓東增八

經丑二九〇二五六
緯北二八四六一二

丑二五二六三五
北七四九一五

加四四一四
加八五二

五

牛宿西增八

經丑二九〇六四四
緯北〇二九二九

子一〇九二三
南一九五三三五

加五三〇一
減一〇四〇

氣

天桴二

經丑二九三五一七
緯北一九一六一

丑二七四七二七
南一二四〇八

加四七一二
減九三六

六

輦道四

經丑二九三六二〇
緯北五七二〇四四

丑一九一一三四
北三五四九一九

加三二五五
加六四六

六

波斯三

經丑二九三七〇〇
緯南三二三〇〇

子一二一六四九
南五一四三〇三

加一〇五三五
減一三四九

六

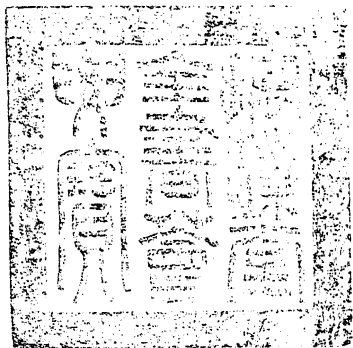
左旗三

牛宿內增五

緯	經	緯	經
北	丑	北	丑
七	二九	三八	二九
一五	五六	五六	四九
三四	四一	五二	四〇
南	子	北	丑
一三	〇	一七	二三
〇五	三三	五五	五九
五四	二三	一三	一九
減	加	加	加
一〇	五〇	八	四〇
二七	四九	二三	四六
六			四



欽定儀象考成卷二



總校官候補中書臣吳紹深

校對官中官正臣郭長發

謄錄監生臣姚元煊

繪圖監生臣周濬

欽定四庫全書薈要

子部

欽定儀象考成卷三

四



詳校官王事臣陳木

欽定四庫全書薈要卷一萬九百七

子部

欽定儀象考成卷三

恒星黃道經緯度表二

黃道玄枵宮

赤道度附



黃道玄枵宮恒星

牛宿內增六

牛宿二

河鼓東增六

左旗四

牛宿一

天棓內增一

黃道

赤道

赤道歲差

星等

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

星等

經子 〇二二九

子 〇五五五

加 五〇五〇

四

緯北 七〇二三

南 三三六六

減 一〇三三

四

經子 〇二七二

子 〇五七四

加 五〇五一

三

緯北 六五〇六

南 三三八四

減 一〇三五

三

經子 〇二五七

丑 二六〇〇

加 四三八

六

緯北 三一三七

北 一〇四五

加 九〇二

六

經子 〇二八四

丑 二四三三

加 四〇三四

六

緯北 三九二七

北 一八三一

加 八三一

六

經子 〇二八五

子 一三九三

加 五一三三

三

緯北 四三七七

南 一五三三

減 一〇四七

三

經子 〇三二三

丑 二八四一

加 四七一

六

緯北 一九〇七

南 一二二四

減 九五二

六

黃道玄枵宮恒星

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

等星

輦道南增九

經子
緯北
〇四一
一七五
一五八丑二〇三
二六三
三五六
二七加
減
三七五
六
七四

六

牛宿東增七

經子
緯北
〇五二
〇九六
三六五子一三七
〇〇三
三三二
二一加
減
五〇五
三
一〇四
六

六

左旗北增八

經子
緯北
一〇三
三八四
六一〇
三二丑二二一
五〇二
五一〇
二一加
減
三八〇
一
八〇
七

六

牛宿四

經子
緯北
一〇八
五五〇
五六六子三一〇
〇二九
一〇一
三九加
減
五二
三五
一一
一六

氣

九坎三

經子
緯南
一一〇
〇〇二
二四〇
〇〇子九五
六四六
四一五
五四加
減
一〇〇
三七
三三
一一

三

天桴一

經子
緯北
一二〇
三〇一
一八四
五三五丑二九
三一〇
三三
五〇加
減
四七
一四
一〇
〇八

三

左旗內增二十九

經子 一二〇四一
緯北 三八四八三

丑 二五二四〇〇
北 二八〇二〇二

加 四〇四八
加 一八四七

六

輦道南增六

經子 一二二一九
緯北 五〇三九三八

丑 二二二七二一
北 二九三四四八

加 三六〇六
加 一七四八

五

河鼓東增七

經子 一三七三七
緯北 二七〇三一六

丑 二七五三三八
北 六三四一八

加 四四四一
加 九三七

六

牛宿六

經子 一三六〇九
緯北 一二四一七

子 三三三五二
南 一八三七五六

加 五二二六
減 一一二二

氣

牛宿五

經子 一三九一〇
緯北 〇二六〇九

子 三四八一五
南 一九二四一三

加 五二二九
減 一一二六

氣

左旗內增二十八

經子 一四七二三
緯北 三六三六五四

丑 二六〇五二六
北 一五五八一九

加 四一三三
加 九〇二

六

天桴東增二

經子 一四七三三
緯北 八二八〇七

丑 二九五九四七
南 一四五三四

加 四七一八
減 一〇七

五

黃道玄枵宮恒星

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

等星

扶筐北增一

經子 一四八〇
緯北 八七二七〇

丑 三〇五五三
北 六四一九〇八

加 四三四
加 一〇七

六

波斯四

經子 一五〇〇
緯南 三六五五〇

子 一七四二二〇
南 五五一四三四

加 一〇六一
減 一五一〇

六

左旗北增十八

經子 二一三四九
緯北 四二四一五〇

丑 二五〇〇一四
北 二一五八三四

加 三九一九
加 八四二

五

左旗七

經子 二一九五三
緯北 三六三九四三

丑 二六三一二三
北 一六〇六四九

加 四一三
加 九二一

六

左旗六

經子 三一二〇六
緯北 三七一四〇三

丑 二七〇六三三
北 一六四九五〇

加 四一七
加 九二二

六

輦道東增三

經子 三二二一六
緯北 五七二三三六

丑 二一三六五九
北 三六二三三七

加 三二五
加 七三四

六

左旗北增九

左旗五

左旗北增十七

鳥喙二

天田四

左旗八

羅堰二

經子 三二六四〇

緯北 四七二八〇三

丑 二三四四〇二六

加 三七二六
一八三四

氣

經子 三二七五八

緯北 三九一三三九

丑 二六四九三四

加 四〇三六
九一六

四

經子 三二八二九

緯北 四三五八二六

丑 二五三七五九

加 三八五一
八五四

六

經子 三三〇四四

緯南 四九五〇四四

亥 二〇五三六

加 一〇七五一
一八〇二

四

經子 三三五一一

緯南 六五八二三

子 七四三〇一

加 五四三五
一二三三

五

經子 三四五二四

緯北 三五三五六

丑 二七五六二七

加 四一五〇
九三七

六

經子 四〇五五三

緯北 〇一五四六

子 六二二〇〇

加 五二二〇
一二一〇

五

黃道玄枵宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等星

羅堰西增一

經子

四三三七

子

五四五〇

加

五一二六

六

左旗東增二十七

經子

四一八一〇

丑

二八〇八四六

加

四二九

六

九坎二

經子

四二一〇〇

子

一三三七〇〇

加

五九二三

三

天田二

經子

四二二〇五

子

九〇六一三

加

五五〇一

六

羅堰三

經子

四三五五九

子

七四九二二

加

五三二〇

六

羅堰一

經子

四四三四四

子

六一四〇六

加

五一二二

五

離瑜西增一

左旗北增十九

離珠南增一

波斯五

九坎四

扶筐七

輦道五

經子 四 五 〇 一 〇

緯南 一 四 三 七 二 一

經子 四 五 二 一 九

緯北 四 二 四 〇 五 六

經子 五 〇 二 四 八

緯北 二 五 一 六 五 〇

經子 五 〇 七 〇 〇

緯南 三 七 〇 〇 〇

經子 五 一 〇 〇 〇

緯南 二 一 〇 〇 〇

經子 五 一 三 〇 〇

緯北 七 四 四 二 〇 〇

經子 五 二 一 三 七

緯北 五 三 四 二 三 三

子 二 一 二 一 三 三

南 三 一 一 三 四 三

丑 二 七 〇 二 四 〇

北 二 二 五 二 五

子 三 四 四 三

南 四 一 一 〇 七

子 二 一 五 八 〇 二

南 五 四 一 九 一 二

子 一 四 〇 三 五 二

南 三 九 二 四 四 二

丑 一 四 三 九 〇 一

北 五 三 〇 〇 四 四

丑 二 四 〇 九 〇 五

北 三 三 〇 九 二 二

加 五 六 三 九

減 二 三 三 三

加 三 九 二 九

加 九 二 〇

加 四 八 〇 〇

減 二 一 二 五

加 一 〇 三 五 六

減 一 六 八 〇

加 五 八 三 六

減 一 四 五

加 二 〇 三 九

加 五 一 三

加 三 四 三 九

加 八 二 四

五

五

六

六

五

五

五

黃道玄枵宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差

星

離珠四

經子 五二八四
緯北 一五三九

子 四〇三二
丑 二八二六
南 三三三八

加 四〇三
減 二一九

五

左旗東增二十六

經子 五三二八
緯北 三九一八

丑 二八二六
北 一九一六

加 四〇三
減 九四七

六

離瑜西增二

經子 五四〇六
緯南 一四八二

子 二二四五
南 三三二〇

加 五三三
減 一三五〇

六

鳥喙一

經子 五五三〇
緯南 四七五三

亥 〇〇一二
南 六四〇四

加 一〇五二
減 一七四三

三

波斯七

經子 六二二〇
緯南 四〇〇〇

子 二五四三
南 五六三九

加 一〇三五
減 一六五四

六

左旗北增十六

經子 六二四〇
緯北 四四一五

丑 二七四六
北 二四一四

加 三八四一
減 九三四

五

左旗九

輦道東增四

附白二

附白一

離瑜一

波斯六

九坎一

經子

六三三三三

子

一〇三六〇九

加

四二一六

緯北

三四〇六一二

北

一四二五四〇

加

一〇二七

經子

六三五四三

丑

二三四四〇〇

加

三三五三

緯北

五七一五〇九

北

三六四五〇四

加

八一六

經子

六三七三三

酉

一三二〇四四

減

八五五

緯南

七二五六五三

南

七六〇四五〇

減

一四四八

經子

六四八五八

酉

二八〇〇三三

減

一七〇〇

緯南

七六四五三五

南

七四五九〇八

減

一〇四九

經子

七〇一〇〇

子

一四四三二二

加

五六五一

緯南

一七二〇〇〇

南

三五四一八

減

一四二六

經子

七〇五〇〇

子

二五三三三〇

加

一〇二五八

緯南

三八三五〇〇

南

五五〇八〇五

減

一六五三

經子

七一〇〇〇

子

一六二九一八

加

五八〇二

緯南

二二三〇〇〇

南

三九〇九四六

減

一四五一

三

六

四

四

六

六

五

黃道玄枵宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差

星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等

左旗東增二十五

經子七四五三
緯北三九五八

丑二九三九一九
北二〇〇九四九

加四〇七
加一〇一〇

六

左旗北增十

經子七一六三七
緯北四七〇一四三

丑二七三七一一
北二七〇三四五

加三七四
加九三一

四

離珠一

經子七二〇一四
緯北一五三一四九

子五四九五四
南三二五一八

加四七四三
減一二〇〇

五

左旗北增二十

經子七二二四〇
緯北四二四一二二

丑二八五七三九
北二二五三三七

加三九二五
加九五六

四

扶筐六

經子七二五三〇
緯北七六五七四〇

丑一三五六一一
北五五一七五六

加一八一六
加四五六

六

越

經子七三二二四
緯南〇二八〇九

子一〇〇五〇三
南一八五二二二

加五二〇一
減一三二二

六

離珠二

女宿一

天田三

鄭

離瑜二

天津西增一

天田一

經子

八〇九〇三

子

六六三三

加

四七一九

緯北

一六四八五六

南

一五九〇四

減

一二〇八

經子

八〇九〇六

子

八二六五五

加

四九三九

緯北

八〇六四一

南

一〇二五〇一

減

二二四四

經子

八二五四六

子

一三〇〇五八

加

五三五五

緯南

八〇三三八

南

二六〇〇五

減

一三五九

經子

八二九二四

子

一一六〇三

加

五三一五

緯南

一五一〇

南

二〇〇〇二〇

減

一三三一

經子

八二〇二〇

子

一五三四〇七

加

五五五八

緯南

一五三六〇七

南

三三一二六六

減

一四三七

經子

八三九四四

丑

二二四六二六

加

二九四六

緯北

六二四二〇五

北

四二一四四九

加

七五六

經子

八四一二八

子

一四二二二五

加

五四六

緯南

一〇五五四〇

南

二八三八三

減

一四二〇

六

六

四

六

六

四

四

黃道玄枵宮恒星

離珠三

周二

周一

輦道東增五

左旗東增二十四

女宿四

黃道

赤道

赤道歲差

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等星

經子

八五五八

子

六三四七

加

四六五一

緯北

一八六六

南

〇二四〇

減

二二三

經子

九〇二〇

子

一一三六四八

加

五一四八

緯南

〇二九三七

南

一八三〇二五

減

一三三六

經子

九一〇五五

子

一二二七五三

加

五二二五

緯南

二五七四三

南

二〇五〇四七

減

一三五〇

經子

九二二二八

丑

二六三九一八

加

三四一九

緯北

五四一八四八

北

三四二五二

加

九一三

經子

九二二四八

子

一一六一

加

四〇一〇

緯北

四〇〇七一七

北

二〇四九二八

加

一〇三九

經子

九二三四六

子

八三三〇〇

加

四八二四

緯北

一二二四四二

南

五五六四九

減

一二四七

五

六

六

五

六

六

女宿二

敗瓜西增一

天津西增二

齊

左旗東增十三

左旗東增二十三

天壘城九

經子

九二九二三

子

九四二三四

加

一四九二八

緯北

八六六一〇

南

九五五四三

減

一三〇六

經子

九三四五〇

子

四三〇一二

加

四三四七

緯北

二八五四八

北

一〇〇三一〇

加

一一三七

經子

九三八二二

丑

二五二〇三六

加

三三二二

緯北

五八〇七一

北

三八〇四七

加

八四八

經子

九四二五三

子

一三二八一

加

五二四三

緯南

四三一〇八

南

二二一五九

減

一四〇六

經子

九四八五一

丑

二九五七〇九

加

三六〇七

緯北

四五三四五四

北

二六〇九三三

加

一〇一四

經子

九五二四六

子

一〇六一四

加

三九二八

緯北

四二〇〇二七

北

二三四四三〇

加

一〇三六

經子

一〇〇四二〇

子

一一二七一九

加

五〇三三

緯北

三五五五二

南

一四〇一四七

減

一三三四

六

五

六

五

六

六

四

黃道玄枵宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等星

左旗東增十五

經子一〇〇四二四
緯北四五〇四四八

子一〇一八一九
北二五四三三八

加一〇二
加三六九

五

趙二

經子一〇〇七〇七
緯南三五八〇九

子一三三三七
南二一三三七

加五三三
減一四〇九

六

女宿三

經子一〇〇七二八
緯北一一三四五一

子九二七二六
南六三三〇二

加四八三
減一三〇一

六

左旗東增十四

經子一〇〇九二四
緯北四五二四二八

子一〇五四三
北二六〇三三七

加三八二
加一〇二一

六

趙一

經子一〇〇九五七
緯南三三六四六

子一三四〇〇二
南二一二二七

加五二二四
減一四〇九

六

扶筐五

經子一〇一一〇五
緯北七九〇七〇〇

丑一三〇五五三
北五七二八四七

加一五四三
加四三九

六

天壘城八

秦一

女宿南增五

女宿東增一

敗爪一

離瑜三

離瑜東增三

經子一〇二三二一

子一四四八

加

五〇三九

緯北三二九三〇

南一四三〇三九

減

二三三九

經子一〇二六四〇

子一二五三三一

加

五二三七

緯南〇三三〇〇

南一八一三四一

減

一三五七

經子一〇二七五九

子一〇四五一三

加

四九三八

緯北七二七五三

南一〇三九二七

減

一三二二

經子一〇一九三四

子九三七五四

加

四八三〇

緯北二一三八五四

南六二七〇三

減

一三〇四

經子一〇二九二七

子五三三八

加

四三四一

緯北二九〇六二一

北一〇二六五五

加

一一五〇

經子一〇四一〇〇

子一八〇二五九

加

五五一五

緯南一五二二六

南三二一八五一

減

一五二三

經子一〇四二四〇

子一九〇九三六

加

五五五八

緯南一八一五四

南三五〇二二二

減

一五二九

五

五

六

六

三

六

六

黃道玄枵宮恒星

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

等星

左旗東增二十一

經子一〇四三四七
緯北四三〇一五三

子一〇四三四五
北二三五四〇二

加加
一〇四一

五

敗瓜二

經子二二五〇六
緯北三〇四二〇六

子五二六五三
北一二〇九四五

加加
一〇四一

六

天津西增三

經子二一六二〇
緯北五七三一四三

丑二六三七五〇
北三七四八二二

加加
九一二

六

奚仲一

經子二二三一八
緯北七三五〇二一

丑一七四六三三
北五二五四三八

加加
六六六

四

楚

經子二二七四四
緯南四二九五〇

子二五六一六〇一
南二一四一三一

減加
五四三

六

扶筐四

經子二二八三〇
緯北八五〇〇

丑一一五〇五七
北五九〇四五四

加加
四三二

四

敗瓜五

天津西增四

左旗東增十一

敗瓜四

左旗東增十二

天錢西增四

左旗東增十二

經子二一三九〇六

緯北二七三一四〇

經子二一四三一〇

緯北五五五四二九

經子二一四四二八

緯北四七〇二〇八

經子二一四五一八

緯北二八五一〇三

經子二一四八二

緯北四六〇五二〇

經子二一五七一〇

緯南一七四三七

經子二一二二二三

緯北四二二六三六

子一六三九二九

北一九一一五七

丑二七三五三五

北三六二一一九

子〇五四一五

北二七五六一九

子一六三三〇九

北二〇九五二

子一一六二二

北二七〇二五三

子二〇一八四九

南三四〇九三五

子二五四三八

北二三三八四七

加

加

加

加

加

加

加

加

加

加

加

減

加

加

四四〇七

一二二三

三三三一

九三〇

三七三二

一〇三一

四三四四

一二一〇

三七五四

一〇三八

五五二八

一五四四

二九五

一一〇五

六

六

五

六

四

六

六

黃道玄枵宮恒星

瓠瓜五

鶴一

女宿東增三

女宿東增二

敗瓜三

敗瓜南增三

黃道

赤道

赤道歲差

等星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等星

經子一二二二四

子五五〇二

加四二四三

五

緯北三二一〇七

北一三四七五九

加一二〇〇

五

經子一二一六一九

子二七五五五一

加五八三七

二

緯南三三五〇三五

南四八一〇二〇

減一七一九

二

經子一二二二四

子二二四〇五

加四八二七

六

緯北二一〇五〇六

南六二七三九

減一三三七

六

經子一二三六三八

子二四五一九

加四八一五

六

緯北二一四九〇〇

南五四一四三

減一三三八

六

經子一二三九〇五

子六三九〇六

加四三一〇

六

緯北三〇三八四

北一二二五四三

加一二四

六

經子一二三九一二

子八四六〇二

加四五二〇

六

緯北二二〇〇五

北五〇五〇三

加一二五〇

五

天津二

鈎瓜四

秦二

天壘城十

天壘城七

女宿東增四

天津西增五

經子一二四二〇七

緯北六四二七一四

丑二四二二〇六

北四四三二二三

加二八三三

加八二五

三

經子一二四六二四

緯北三一五六五二

子六二二四三

北一三四二五八

加四二四六

加一二〇九

三

經子一二四七三二

緯南二〇七二三

子一五五四〇七

南一九〇二一六

加五一三六

減一四四二

六

經子一二四九一三

緯北四四七四八

子一三五四一九

南一二三二四

加四九五七

減一四一二

五

經子一二五五三九

緯北〇四三四〇

子一五一二一五

南一六一五五八

加五〇五三

減一四三〇

六

經子一三八五四

緯北一〇三〇一四

子一二三七三四

南六四八五一

加四八三二

減一三五二

六

經子一三一五二九

緯北五四二八一六

丑二九一二二

北三五五七三九

加三四一四

加一〇〇一

五

黃道玄枵宮恒星

黃道

宮度分秒

宮度分秒

赤道

赤道歲差

分秒微

等星

魏

經子 一三八三五
緯南 五一七五

子 一七二四三
南 二二五〇七

加 五二四
減 一五四

六

燕

經子 一三二一四九
緯南 六五七三六

子 一八〇〇五
南 二二二九五

加 五三六
減 一五三

五

天錢三

經子 一三三九二八
緯南 一八一七五

子 二二二三七
南 三三〇九四

加 五五〇五
減 一六一

四

敗瓜南增二

經子 一三四五三三
緯北 二四三七三〇

子 九一七五一
北 六五五二三

加 四四五一
加 一二五八

六

瓠瓜南增一

經子 一三四七二五
緯北 三一三九四八

子 七一九〇二
北 一三四一二

加 四二四九
加 一二二五

六

瓠瓜一

經子 一三四八二四
緯北 三三〇二五八

子 六五五二四
北 一五〇一一〇

加 四二二五
加 一二一九

三

敗白一

韓

晉

代一

天錢北增三

奚仲二

奚仲東增一

經子一三五〇八

緯南二二五八五二

經子一三五〇八

緯南五二〇二七

經子一四〇〇二〇

緯南六三一四五

經子一四〇六五〇

緯南一二〇一三

經子一四二一八

緯南一一二〇五

經子一四二七四三

緯北七二八三八

經子一四二九四〇

緯北七二一〇一〇

子二四三四四二

南三八三〇五二

子一八〇一〇五

南二一四七四九

子一八三三一

南三三三三三

子一六五九四七

南一七五四三

子二〇一七四七

南二七七一六

丑二〇四七五七

北五一二五三

丑二〇八五四

北五一四九一六

加一五五五八

減一六三九

加五〇九

減一五二

加五二三

減一五二〇

加五二一

減一四五八

加五三二

減一五四五

加二三〇八

加七六

加二二三一

加七〇七

三

六

六

五

四

六

六

黃道玄枵宮恆星

黃道

赤道

赤道歲差

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等星

瓠瓜三

經子一四三三〇七
緯北三二五八二

子七五二五七
北二四〇九五七

加四二四二
加二二三四

四

天津西增六

經子一四四二四三
緯北五五〇一四〇

丑二九五六二八
北三六〇六二三

加三三五六
加一〇三三

五

虛宿西增四

經子一四五七五七
緯北二〇三二五六

子一一三〇五九
北三一九一七

加四四二三
加一三三五

五

天壘城十一

經子一五〇三三〇
緯北六二一四三

子一五三八〇六
南一〇一五三七

加四九一八
減一四三九

六

鳥喙七

經子一五〇四二五
緯南五三三二

亥二六二八二八
南六七〇〇三〇

加四九一八
減二〇七

四

天錢二

經子一五〇四三〇
緯南六二二一八

子二三八三九
南三二五三二

加五四五
減一六三

四

奚仲三

鶴四

瓠瓜南增二

敗白二

瓠瓜北增五

天壘城六

瓠瓜二

經子 一五〇七四二

緯北 六九三七五六

經子 一五〇八四一

緯南 四一二四〇六

經子 一五二三二五

緯北 二九〇七〇五

經子 一五一九四六

緯南 二五五四四六

經子 一五四一五九

緯北 三八〇七〇七

經子 一五四六一六

緯北 二一七〇三

經子 一五四八四一

緯北 三二四四三二

丑 二二二二二七

北 四九三八二二

亥 七二一五九

南 五四四九二三

子 九一六四一

北 一一三六〇七

子 二七三六二五

南 四〇四五〇八

子 六五三五八

北 二〇一九〇〇

子 一七三二三〇

南 一三五七二一

子 八四一〇三

北 一五二二五四

加 二四三九

加 一七四九

加 五七三四

減 一八四九

加 四三三二

加 一二五八

加 五五五八

減 一七一六

加 四〇〇五

加 二二一八

加 五〇〇七

減 一五五

加 四二二七

加 二二四九

四

五

六

五

五

六

三

黃道玄枵宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差

星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等

代二

經子一五五三三七
緯南五三一九

子二〇〇七三四
南二二二五四

加五五四
減五五四

六

代內增一

經子一五五五七
緯南五二二五

子二〇〇六五七
南二二二三四

加五五四
減五五四

六

扶筐東增四

經子一五五七〇六
緯北七七三三八

丑一六四一五七
北五六二六三

加一七二四
加五五三

五

天津西增七

經子一六一九四三
緯北五四六三三

子一一二〇七
北三六〇二二

加三四〇七
加一〇三七

六

鶴十二

經子一六二二四四
緯南二八一七〇四

子二九五八〇七
南四二三五七

加五五五八
減一七四〇

五

鶴內增一

經子一六二五十四
緯南二六三七一四

亥〇一二二三
南四二五二四八

加五五五八
減一七四三

五

代南增二

天津西增十五

天津西增十四

天壘城十二

壘壁陣二

鳥喙內增一

虛宿西增一

經子一六二七二六
緯南八五三三八

子二一五〇三三
南二四三三四二

加一
減二六〇五

六

經子一六二七二二
緯北四九三六三三

子三二二四〇
北三二二二九九

加
加三六二六
加一一一五

六

經子一六二九一三
緯北五二六六一五

子二一〇二八
北三四二四八

加
加三五〇五
加一〇五四

六

經子一六三五三三
緯北五五四五一

子一七二七四六
南一〇三三三〇

加
加四九二五
減一五〇二

六

經子一六三七五二
緯南四五六五六

子二〇四一〇六
南二〇三五三七

加
加五一三三
減一五四九

四

經子一六四一五七
緯南五五三三二一

亥二六一三三一
南五三三八二二

加
加四九二三
減二〇一七

五

經子一六四三七
緯北二三〇二二六

子二二三〇五
北六一一〇五

加
加四五〇八
加一三四七

六

黃道玄枵宮恒星

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

等星

鶴五

經子一六四七〇五
緯南四七四八四五

亥一五二〇二八
南五九三八〇五

加五五〇八
減一九四二

三

虛宿西增三

經子一六四七三〇
緯北二一六〇一

子一二五六五二
北四二九五四

加四五三五
加一三五六

六

天津西增二十二

經子一六四九二六
緯北四〇五四一〇

子六五二二六
北二二三三五六

加三九四九
加一二二七

六

瓠瓜南增三

經子一六五二四〇
緯北二八四〇一九

子一〇四九三〇
北一一三五五八

加四三三七
加一三二三

六

天津西增二十一

經子一六五五〇四
緯北四二四五二一

子六六七〇二
北二五〇〇三一

加三九〇八
加一二〇八

六

虛宿西增五

經子一六五七一〇
緯北一〇四一四一

子一六一〇四四
南五三四四

加四八〇七
減四四五

六

天壘城十三

司非西增二

鶴三

天津西增十六

虛宿西增二

瓠瓜南增四

天津西增二十

經子	一六五九三七	經子	一七五二一八	減	四九二一	六
緯北	五一三三	南	一〇四九〇一	加	二五〇九	六
經子	一七〇〇五七	子	一一三〇二〇	加	四四〇七	六
緯北	二六四九〇五	北	九五五五	加	一三三五	六
經子	一七〇四〇八	亥	八〇八四四	加	五六二七	四
緯南	三九四三〇九	南	五二三八三三	減	一八五五	四
經子	一七〇九二〇	子	四四二五五	加	三七一九	四
緯北	四七二八五三	北	二九三一四八	加	一一四〇	四
經子	一七一〇三七	子	一三一〇五五	加	四五二八	六
緯北	二一三八三三	北	四五七四二	加	一四〇〇	六
經子	一七一六〇五	子	一〇四九一三	加	四三一七	六
緯北	二九四六三五	北	一二四五一九	加	一三二三	六
經子	一七二七四一	子	一六三一五二	加	三八五八	五
緯北	四三一三三二	北	二五三五〇五	加	一二一〇	五

黃道玄枵宮恒星

虛宿西增六

奚仲四

天津西增八

鶴十一

鶴內增二

壘壁陣一

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

等星

經子一七三八三

緯北一〇二五二

經子一七四六〇八

緯北六九三〇五〇

經子一七四七二三

緯北五四三三六

經子一七五五二七

緯南三三三五〇

經子一七五八二三

緯南三二一八三一

經子一八〇四〇五

緯南四四八三六

子一六五四三一

南五三八〇五

丑二三四四四八

北四九五六四五

子二二二〇九

北三六一七三七

亥三三〇五九

南四五〇二二九

亥三二五二〇

南四四四七三

子二二〇五二一

南二〇〇〇五二

加四八〇六

減四四五六

加二四三六

加八一五

加三四〇九

加一〇五五

加五五三九

減一八一六

加五五三七

減一八一五

加五一五

減一六〇八

六

六

六

六

五

五

五

鳥喙三

壘壁陣三

天津西增九

鶴六

鳥喙六

天錢四

鶴二

經子一八〇五二七	亥二五五四三	加	四九三〇	五
緯南五三三二一	南六二〇五八	減	二〇一六	
經子一八二二四三	子二二八二七	加	五〇四六	
緯南二三二一八	南一七四七四七	減	一五五九	
經子一八四二四	子二〇四一四	加	三三四一	
緯北五五二九二〇	北三七一五二七	加	一〇五二	
經子一八一六二七	亥一一一七四三	加	五五三一	
緯南四一五五四	南五〇六六六	減	一九一八	
經子一八二二五五	戌一一二六三〇	加	四五一九	
緯南五七三六〇四	南六二二四三	減	二〇一九	
經子一八三〇五六	子二八一九二五	加	五三三三	
緯南二〇〇二〇〇	南三四一二二五	減	一七二二	
經子一八三七四八	亥六四一五四	加	五五三三	
緯南三五二二四〇	南四八三三四	減	一八四三	
				二

黃道玄枵宮恒星

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

星等

天錢北增一

經子一八四〇二〇
緯南五一三〇四〇

子二六二九三〇
南二九三九二六

加五三〇二
減一七〇三

五

天錢北增二

經子一八四二四八
緯南一四二二二〇

子二六一二一九
南二八四九二七

加五二五四
減一六五八

六

天錢一

經子一八五三一〇
緯南一六五二四〇

子二七二二二五
南三〇七〇六

加五三一六
減一七二一

六

虛宿西增八

經子一八五五二〇
緯北二一四二一〇

子一七五二一六
南四二八四六

加四七四八
減一五一〇

六

虛宿西增七

經子一八五八二五
緯北二一〇三一九

子一七五八二五
南四三七五四

加四七五一
減一四三〇

六

天錢五

經子一九〇一三六
緯南一九四五二〇

子二八四四三四
南三三四六二八

加五三四二
減一七二八

五

鶴十

天津西增二十三

哭西增一

扶筐東增三

虛宿二

哭西增二

哭西增三

緯南二六四八二七
經子一九〇五四一

亥二〇九一七
南四〇一六四〇

減加
一八〇二
五四三九

五

緯北四一三〇五四
經子一九〇七三四

子八二五五六
北二四二二〇

減加
三九三四
一二四三

六

緯南〇〇九一三
經子一九二五四九

子二一五四三〇
南一五〇九五八

減加
五四〇七
一六〇五

六

緯北七七四四二〇
經子一九二九二七

丑一七二二四二
北五七一六三四

減加
一六三三
六〇七

五

緯北二〇〇九〇九
經子一九三三四八

子一五四四二
北四二二〇六

減加
四五四三
一四三九

四

緯南〇三七四四
經子一九三八四六

子三二一六三三
南一五三三五八

減加
五〇一〇
一六〇九

六

緯南一〇一五四
經子一九四五〇〇

子三三〇三七
南一五五三五六

減加
五〇一三
一六一三

六

黃道玄枵宮恒星

虛宿一

司非一

司非南增一

壘壁陣四

天津西增十七

鶴九

黃道		赤道		赤道歲差	
宮度	分秒	宮度	分秒	分秒	微星
經子	一九四九三	子	一九三〇三	加	四八八
緯北	八三八四三	南	六四〇四二	減	一五三三
經子	一九五二四	子	一四二七五	加	四四二六
緯北	二五三二二	北	九〇六四九	加	一四一九
經子	一九五〇七	子	一四三〇一	加	四四二八
緯北	二五〇六五	北	九〇〇五九	加	一四二〇
經子	一九五八一	子	一三三三〇	加	五〇三〇
緯南	二三二一九	南	一七一五二	減	一六二一
經子	二〇三二七	子	六四五四八	加	一三七〇六
緯北	四七五七六	北	三〇四一五	加	一二六
經子	二〇一五三	亥	五五四六	加	五四三一
緯南	三一二一八	南	四二五七六	減	一八三一
五		六		三	
六		三		六	
四		三		五	

鳥喙五

天壘城一

天津西增十二

司非二

天津一

天壘城五

天津西增十三

經子二〇二八三九		經子二〇三二一六		經子二〇四五五七		經子二〇五二五〇		經子二一七五		經子二二一五八		經子二二二三八		經子二二三八	
緯南五九四〇五三		緯北五五九二四		緯北五三〇七〇六		緯北二四四七五七		緯北五〇九二〇		緯北一五八二四		緯北五三八六		緯北五三八六	
成七二五〇九		子二〇一二五		子四二五二四四		子一五二九〇七		子三一四二四		子二二〇六二四		子五五八五〇		子三五四三	
南六五七〇九		南八五九一四		北三五三七〇二		北九〇〇〇七		北三九二七〇六		南一二三二一		北三五四三		北三五四三	
加		加		加		加		加		加		加		加	
一四〇三		四八四五		三四五〇		四四三〇		三三四八		四九二七		三五三三		二二〇一	
減		減		減		減		減		減		減		減	
二〇〇八		一五五三		一一四二		一四三四		一一三三		一六二一		一三〇一		一三〇一	
五		五		六		四		三		六		六		六	

黃道玄枵宮恒星

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

天壘城四

經子二二六〇四
緯北一五七二四

子三三一〇四
南三三二四九

加四九二六
減一六二一

五

人西增一

經子二二〇〇四
緯北三七三九四二

子二二四一四八
北二二二〇五一

加四〇五一
加三三七

六

天津西增十一

經子二二五五四
緯北五二五二四

子五一八〇七
北三六〇五二二

加三四四三
加二一四九

六

司危二

經子二二六〇五
緯北二二四二五三

子一七〇五四五
北六六六四九

加四五三
加一五〇〇

六

天津西增十

經子二二六五八
緯北五〇四四六

子四三〇三二
北三七三七〇五

加三三五二
加二一三七

六

天津西增十八

經子二二九五五
緯北四二二一三

子七三八三六
北三二二四二八

加三六五七
加一二三〇

六

星

羽林軍六

天壘城二

司危一

天津西增二十四

天壘城三

天津西增十九

哭一

經子二四八二〇
緯南一五四〇四〇
子二九五五〇〇
南二九〇一〇二

經子二一五〇三一
緯北四一三五五
子二三四九五七
南一〇一四四二

經子二一五二〇二
緯北二〇三〇六
子一七三二二九
北一五四三四五

經子二〇三二二
緯北四二三七〇九
子一〇一六三三
北二六〇九〇〇

經子二〇四三一
緯北三五六三八
子二三〇九〇〇
南一〇二六三四

經子二〇六二九
緯北四六三〇二六
子八四四五六
北二九四七五〇

經子二一四一二
緯南〇三九一〇
子二四四九三二
南一四四四三二

加一五二一八
減一七四〇

加一四八五六
減一六六六

加一四五二四
減一五〇四

加一三九一〇
減一三三四

加一四八五六
減一六二一

加一三七四二
減一二四八

加一四九四八
減一六四二

四

六

四

六

六

六

五

黃道玄枵宮恒星

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

等星

鳥喙四

經子二三
五七四二
緯南五七一五三八戌四四九一〇
南南四六一九三八加四三〇〇
減二〇五

三

羽林軍一

經子二三
〇九五七
緯南四三七九子一〇五三五二
南南八二一〇一加三八五
減七九

六

天津西增二十五

經子二三
一三九
緯北四三一八四二子一〇五三五二
北北二七〇六〇五加三八五
加三三

五

敗臼內增一

經子二三
三四五
緯南三一八三〇亥四一一四七
南南三三七一三加五三二
減八三

三

司命一

經子二三
三五五
緯北三一二二八子二一三六二二
南南一一一〇一加四七〇一
減六〇〇

六

羽林軍二

經子二四〇四五一
緯南六三七四七子二八四四〇一
南南一九四五三九加五〇三〇
減一七二七

六

天津九

經子二四〇七五二

子一八五六三

加一三六三一

加一二二五〇

三

羽林軍三

經子二四一九二二

亥〇〇二三四

加五〇五一

六

羽林軍七

經子二四二一〇〇

亥二二六三三

加五一四〇

五

司祿二

經子二四二二五六

子二二三七五〇

加四六三〇

六

司祿內增二

經子二四二三二七

子二二三八六

加四六三〇

六

奚仲東增二

經子二四二九一二

丑二八三一三四

加二五五六

六

天津三

經子二四三一一九

子一一七五二

加二八四五

四

黃道玄枵宮恒星

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

天津內增三十八

經子二四三三五
緯北三三八〇三

子一三二二六
北四五五八五

加二八四九
加一〇三九

五

司命二

經子二四四一三〇
緯北二四一三五

子二二一六四八
北〇〇七四二

加四六四三
加一六一〇

六

鶴七

經子二四五二五
緯南三六一一三四

亥一三五三〇五
南四六三六三二

加五三三三
減一九三五

五

羽林軍五

經子二四五六五四
緯南一三三九二一

亥二一七二八
南二六〇一五六

加五二一八
減一八〇三

五

奚仲東增二

經子二五〇〇三四
緯北七〇五三二六

丑二六〇二五六
北五三二一二四

加二三〇五
加八五九

五

壘壁陣五

經子二五〇九〇一
緯南二〇三二五

子二八〇九〇二
南一五〇五四五

加四九三七
減一七二一

四

鶴八

蛇腹四

危宿西增一

危宿西增一

蛇腹三

人西增二

羽林軍四

經子二五二二三

亥三三〇二二四

加

五三三〇

緯南三四三五四

南四四三二四

減

二九二九

經子二五二〇四六

戌二七二五二八

加

二二二九

緯南六〇八三六

南六六五六四

減

一八〇二

經子二五二一五五

子二二四二二

加

四五四六

緯北一八四六〇五

北四三七三五

加

一五五五

經子二五二八四一

子二二一三一二

加

四四三二

緯北一九三六四

北五二八五六

加

一五五五

經子二五三二二三

酉四二九五八

加

一五三四

緯南六九五〇四六

南六九五〇二六

減

一六四三

經子二五三六三六

子一四五一二五

加

四〇四四

緯北三七五九五〇

北二二四七〇五

加

一四二五

經子二五四三八

亥一五一五六

加

五〇四三

緯南一〇三三四五

南二二五二〇九

減

一八〇〇

五 六 四 六 六 五 五

黃道玄枵宮恒星

黃道

宮度分秒

赤道

宮度分秒

赤道歲差

分秒微

危宿西增三

經子二六〇六一
緯北一八二一六

子二二一二四
北四二八二一

加四五四七
加一六〇七

六

天津內增三十

經子二六一四七
緯北五三八三七

子九二〇二一
北三五三三五九

加三五三三
加一二五八

四

天津北增二十七

經子二六六五八
緯北四一八五三

子一五二三八
北四六五六三五

加二八一八
加一〇四九

五

司祿南增一

經子二六四二一
緯北一五〇六五九

子二二三三二〇
北一三〇三一

加四六二六
加一六二六

六

司祿一

經子二六四三九
緯北一五〇七一四

子二二三三三一
北一三〇五一

加四六二六
加一六二六

六

人二

經子二六四三九
緯北一五〇七一四

子二二三三三一
北一三〇五一

加四六二六
加一六二六

四

哭二

經子二六五四八

子二九一三五

加四九〇五

減一七三三

六

泣西增一

緯北五〇四四八

南七四四五六

減一七二二

六

敗白四

經子二七〇七五〇

亥六五九五三

加五一二

五

哭東增四

緯北〇二六四三

南一二〇三四九

減一七三三

六

敗白三

經子二七四三二六

亥九三一一八

加五一三〇

五

羽林軍八

緯南二七一四一八

南二八二一三七

減一八四三

三

泣西增二

緯北二五九四八

南九二六一

減一七三〇

六

黃道玄枵宮恒星

黃道

赤道

赤道歲差

宮度分秒

宮度分秒

分秒微

等星

羽林軍十八

經子二八二四六
緯南二二六〇五

亥一一九〇二
南四三三二〇

加四九五
減一七五四

六

蛇腹二

經子二八二六二〇
緯南七二四四九

酉九〇六一九
南六九二二〇一

加二五三
減一五四五

四

危宿三

經子二八二八三三
緯北二二〇七六

子二二五三七
北八四二四〇

加四五一
加一六六

三

蓋屋一

經子二八三三二九
緯北九一〇五八

子二七三〇五一
南三二二四五

加四七二五
減一七二

五

天綱

經子二八三五五五
緯南二二二六〇七

亥一〇二三五四
南三三三三〇七

加五一五
減一九一

五

羽林軍十五

經子二八三八二三
緯南六二八三六

亥三〇九三八
南一八〇一四七

加四九四三
減一八二

六

羽林軍十一

羽林軍九

危宿西增四

蓋屋二

羽林軍十七

天津八

羽林軍十

緯	經	緯	經	緯	經	緯	經	緯	經	緯	經	緯	經
南	子	北	子	南	子	北	子	北	子	南	子	南	子
一六	二九	四三	二九	三一	二九	一〇	二九	一一	二九	二〇	二八	一〇	二八
〇〇	三〇	四三	二九	一七	二二	一三	二〇	五八	〇〇	二六	五八	五一	五六
一〇	五〇	一三	三六	四二	〇五	一四	四〇	二一	二一	三六	一六	四二	四二
南	亥	北	子	南	亥	南	子	南	子	南	亥	南	亥
二六	七	二九	一五	一四	二	二	二七	〇	二六	三〇	九	二二	五
三三	五〇	一一	三〇	四七	四一	〇七	五四	三六	五九	五一	一六	〇〇	〇九
四六	一三	二三	〇〇	五四	一〇	五七	二四	〇一	四〇	〇七	二七	二三	一四
減	加	加	加	減	加	減	加	減	加	減	加	減	加
一八	五〇	一四	三八	一八	四九	一七	四七	二七	四六	一九	五〇	一八	五〇
五三	三一	三四	五〇	〇七	一一	一八	〇九	〇八	五二	〇四	五八	三〇	〇八
六	三	六	六	六	六	六	六	六	六	六	五	五	五

黃道玄枵宮恒星

黃

道

赤

道

赤

道

歲

差

星

泣二

緯經

北子

二九

二四〇

四四

南亥

九〇

四九

一三

減加

分秒

一七

四八

四

危宿一

緯經

北子

二九

二四七

一六

南子

二八

〇九

三三

減加

分秒

一七

四七

三

火鳥三

緯經

北子

一〇

四〇

三八

南亥

二〇

五四

一六

減加

分秒

二〇

〇〇

四

欽定儀象考成卷三